Heating Circulators / Single Pumps
Heating Circulators / Twin Pumps
Hot Water Service Pumps

Interchangeability List

Legal information/Copyright

Interchangeability List

All rights reserved. The contents provided herein must neither be distributed, copied, reproduced, edited or processed for any other purpose, nor otherwise transmitted, published or made available to a third party without the manufacturer's express written consent.

Subject to technical modification without prior notice.

© KSB SE & Co. KGaA, Frankenthal 2026-05-19

Contents

KSB Interchangeability List **4**
Heating 4
Information 4
How to find the right pump quickly 4
KSB (old) - KSB (new) 5
Interchangeability list for KSB single pumps 5
Interchangeability list for KSB twin pumps 13
Interchangeability list for KSB hot water service pumps 15
WILO - KSB 17
Interchangeability list for WILO single pumps 17
Interchangeability list for WILO twin pumps 26
Interchangeability list for WILO hot water service pumps 29
Grundfos - KSB 31
Interchangeability list for Grundfos single pumps 31
Interchangeability list for Grundfos twin pumps 42
Interchangeability list for Grundfos hot water service pumps 45
Biral - KSB 48
Interchangeability list for Biral single pumps 48
Interchangeability list for Biral twin pumps 62
Interchangeability list for Biral hot water service pumps 67
Vortex - KSB 68
Interchangeability list for Vortex single pumps 68
Interchangeability list for Vortex hot water service pumps 69
Salmson - KSB 70
Interchangeability list for Salmson single pumps 70
Interchangeability list for Salmson twin pumps 73
Interchangeability list for Salmson hot water service pumps 74
Speck - KSB 75
Interchangeability list for Speck single pumps 75
Interchangeability list for Speck twin pumps 79
Interchangeability list for Speck hot water service pumps 80
Smedegaard - KSB 81
Interchangeability list for Smedegaard single pumps 81
Interchangeability list for Smedegaard twin pumps 83
Interchangeability list for Smedegaard hot water service pumps 84
Loewe - KSB 85
Interchangeability list for Loewe single pumps 85
Interchangeability list for Loewe twin pumps 90
Interchangeability list for Loewe hot water service pumps 92
DAB - KSB 93
Interchangeability list for DAB single pumps 93
Interchangeability list for DAB twin pumps 95
Interchangeability list for DAB hot water service pumps 96
Adapters 97

KSB Interchangeability List

Heating

Information

How to find the right pump quickly

Step 1

Identify the old pump

- Make
- Pump type
  - Single pump
  - Twin pump
  - Hot water service pump
- Connection
  - Rp (screw-ended)
  - DN (flanged)
  - G (threaded connection)
- Nominal diameter

Step 2

Suggested substitute pumps

- High-efficiency pump, electronically speed controlled (EEI ≤ 0.2)[1)]
- Standard pump, speed manually adjustable

Installation information

Depending on the design of the substitute pump (i.e. new pump), variations may occur in the following data:

- Overall length: [mm]
- Electrical connection: motor
- Comments:

F	Flange adapters to accommodate differences in diameter and length, see Adapters (⇨ Page 97) .
R	Pipe union required for installing the pump in the piping
RÄ	No suitable adapters available, piping needs to be modified.
ED	Observe the power supply data.
BP	Check the duty point of the heating system as the suggested substitute pump does not cover the entire hydraulic range of the old pump.
GG	A grey cast iron pump from KSB is suggested to replace an old pump with a bronze casing. N. B.: Calio / Calio Z pumps are not approved for drinking water applications.
Z	Owing to the hydraulic performance required, a twin pump (parallel operation) has been suggested.
TL	A glanded pump is suggested to replace a glandless pump.
T	The new KSB pump suggested is not equipped with an integrated timer.
ZM	Intermediate sizes are available.

1110.9/35-EN

1 Offering variable performance adjustment, electronically speed controlled pumps are ideal substitutes, as they can be matched to the exact system requirements and thus help to save energy and operating costs. German energy saving regulations (EnEV) require variable-speed pumps for most heating systems with power ratings of 25 kW and above.

KSB (old) - KSB (new)

Interchangeability list for KSB single pumps

Table 1: Interchangeability list for single pumps KSB (old) - KSB (new)

KSB (old) Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	**PN**	**Motor**	**Overall length [mm]**	**Type**	**Motor**	**Overall length [mm]**	**Mat. No.**	**Comments**
Rp 1/2 (pump thread G 1)								
Calio S 15-40-130	10	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	-
Calio S 15-60-130	10	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	-
Rio C 02-40	10	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	BP
Rio C 02-60	10	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	BP
Rio C 15-15 130	10	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	BP
Rio C 15-40 130	10	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	BP
Rio C 15-60 130	10	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	BP
Rio-Eco N 15-40 130	10	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	-
Rio-Eco N 15-60 130	10	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134988	-
Rp 3/4 (pump thread G 1 1/4)								
Rio C 12-40	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	RÄ, BP
Rio C 12-60	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	RÄ, BP
Rp 1 (pump thread G 1 1/2)								
Calio 25-40	6/10/16	1~	180	Calio Pro Plus 25-40	1~	180	29135464	-
Calio 25-60	6/10/16	1~	180	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	-
Calio 25-80	6/10/16	1~	180	Calio Pro Plus 25-80	1~	180	29135466	-
Calio 25-100	6/10/16	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	-
Calio S 25-40-130	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	-
Calio S 25-60-130	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	-
Calio S 25-40	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	-
Calio S 25-60	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	-
Calio S 25-80	10	1~	180	Calio S Pro 25-80	1~	180	29134985	-
Riomatic G 2 R	10	1~	190	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
Rio G 25 (180 mm)	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Rio G 25 (190 mm)	10	1~	190	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
Rio G 27 (180 mm)	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Rio G 27 (190 mm)	10	1~	190	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
Rio G 29 (180 mm)	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Rio G 29 (190 mm)	10	1~	190	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
Rovi HP 02	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Rovi HP 02 S	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Rovi HP 04	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Rio 25-100 E/D	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
Rio 25-50 E/D	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	BP
Rio 25-70 E/D	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 25-80	1~	180	29135466	BP
Rio C 22-25	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Rio C 22-40	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Rio C 22-40 130	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
Rio C 22-50	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Rio C 22-60	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Rio C 25-15	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Rio C 25-25	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Rio C 25-40 130	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
Rio C 25-40	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Rio C 25-40 (60 Hz)	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP, 60 Hz[2)]
Rio C 25-50 130	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
Rio C 25-50	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Rio C 25-60 130	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
Rio C 25-60	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Rio C 25-60 (60 Hz)	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP, 60 Hz[2)]
Rio C 25-70	10	1~	180	Calio S Pro 25-80	1~	180	29134985	

2 Suitable for 60 Hz

1110.9/35-EN

KSB (old)				KSB (new)				
Single pump				High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Rio-Eco 25-40	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-40	1~	180	29135464	-
Rio-Eco 25-60	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	BP
Rio-Eco 25-80	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-80	1~	180	29135466	BP
Rio-Eco 25-100	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
Rio-Eco N 25-40-130	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	-
Rio-Eco N 25-40	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	-
Rio-Eco N 25-60-130	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	-
Rio-Eco N 25-60	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	-
Rio-Eco N 25-100	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
Riomatic A 2 R (180 mm)	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 25-80	1~	180	29135466	BP
Riomatic A 2 R (190 mm)	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus 25-80	1~	180	29135466	BP
Riomatic A 2 V (180 mm)	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 25-80	1~	180	29135466	BP
Riomatic B 2 R	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Riomatic B 2 V	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Riomatic C 2 R	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Riotronic C 2 V	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Riotronic C 22/20	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Riotronic C 22/35	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Riotec 25-70	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
Riotron 25-50	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Riotronic 25-40	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Riotronic 25-60	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Riotronic 25-60 B	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
Riotronic 25-60 SSM	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	BP
Riotronic S 25-40	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Riotronic S 25-60	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Riotronic-Eco 25-40	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Riotronic-Eco 25-60	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Riovar 22-20 130 E	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
Riovar 22-20 160 E	10	1~	160	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
Riovar 22-20 E	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Riovar 22-25 E	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Riovar 22-30 130 E	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
Riovar 22-30 E	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Riovar 22-35 E	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Riovar 22-40 130 E	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
Riovar 22-40 160 E	10	1~	160	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
Riovar 22-40 E	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Riovar 22-50 130 E	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
Riovar 22-50 E	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Riovar 22-60 E/D	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	BP
Riovar 22-70 E/D	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 25-80	1~	180	29135466	BP
Riovar 24-2 E/D	10	3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Riovar 24-8 E/D	10	3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Riovar 25-7 E	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
Rp 1 1/4 (pump thread G 2)								
Calio 30-40	6/10/16	1~	180	Calio Pro Plus 30-40	1~	180	29135469	-
Calio 30-60	6/10/16	1~	180	Calio Pro Plus 30-60	1~	180	29135470	-
Calio 30-80	6/10/16	1~	180	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	-
Calio 30-100	6/10/16	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	-
Calio 30-120	6/10/16	1~	180	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	-
Calio S 30-40	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	-
Calio S 30-60	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	-
Calio S 30-80	10	1~	180	Calio S Pro 30-80	1~	180	29134986	-
Rovi BP 02	10	1~	170	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
Rovi BP 04	10	1~	170	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
Riovar D 30 D	10	3~	206	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
Riovar D 30 D	6/10	3~	206	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
Riomatic F 3 R	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
Riomatic F 3 V	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP

1110.9/35-EN

KSB (old)				KSB (new)				
Single pump				High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Rio F 35	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
Rio F 37	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
Rio F 39	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
Rio 30-40 E/D	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-40	1~	180	29135469	BP
Rio 30-50 E/D	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-60	1~	180	29135470	BP
Rio 30-70 E/D	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	BP
Rio 30-100 E/D	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-100 / Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135472 / 29135473	BP
Rio C 30-25	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
Rio C 30-40	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
Rio C 30-50	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
Rio C 30-60	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
Rio C 30-70	10	1~	180	Calio S Pro 30-80	1~	180	29134986	BP
Rio C 32-25	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
Rio C 32-40	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
Rio C 32-50	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
Rio C 32-60	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
Rio-Eco 30-40	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-40	1~	180	29135469	BP
Rio-Eco 30-60	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-60	1~	180	29135470	BP
Rio-Eco 30-80	10	1~	181	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	BP
Rio-Eco 30-100	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
Rio-Eco 30-120	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	BP
Rio-Eco N 30-40	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	-
Rio-Eco N 30-60	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	-
Rio-Eco N 30-100	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
Rio-Eco N 30-120	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	BP
Riomatic A3 V	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-80	1~	180	29134986	BP
Riomatic B3 V	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
Riomatic C3 V	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
Riomatic C 32-20	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
Riomatic C 32-35	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
Riotec 30-70	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	BP
Riotec 30-100	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
Riotron 30-50	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
Riotronic S 30-40	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
Riotronic S 30-60	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
Riotronic S 30-60 SSM	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-60	1~	180	29135470	BP
Riotronic-Eco 30-40	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
Riotronic-Eco 30-60	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
Riotronic-Eco 30-60 BMS	10	1~	180	Calio S 30-60 BMS	1~	180	29134982	BP
Riovar 30-10 E	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
Riovar 30-50 E	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
Riovar 30-7 E	10	1~	180	Calio S Pro 30-80	1~	180	29134986	BP
Riovar 31-40 E	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
Riovar 32-10 E	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
Riovar 32-12 E/D	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	BP
Riovar 32-15 E/D	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	BP
Riovar 32-17 E/D	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
Riovar 32-20 E	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
Riovar 32-25 E	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
Riovar 32-30 E	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
Riovar 32-35 E	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
Riovar 32-40 E	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
Riovar 32-50 E	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
Riovar 32-60 E	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
Riovar 32-60 E/D	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
Riovar 32-70 E/D	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	BP
Riovar 34-2 E/D	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
Riovar 34-8 E/D	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
DN 32								
Calio 32-40	6/10/16	1~	220	Calio Pro Plus 32-40	1~	220	29135476	-

1110.9/35-EN

KSB (old) Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Calio 32-60	6/10/16	1~	220	Calio Pro Plus 32-60	1~	220	29135477	-
Calio 32-80	6/10/16	1~	220	Calio Pro Plus 32-80	1~	220	29135478	-
Calio 32-100	6/10/16	1~	220	Calio Pro Plus 32-100	1~	220	29135479	-
Calio 32-120	6/10/16	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	-
Rio-Eco 32-120	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
Rio-Eco N 32-120	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
DN 40								
Calio 40-40	6/10/16	1~	220	Calio Pro Plus 40-40	1~	220	29135483	-
Calio 40-60	6/10/16	1~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	-
Calio 40-70	6/10/16	1~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	-
Calio 40-80	6/10/16	1~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	-
Calio 40-90	6/10/16	1~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	-
Calio 40-100	6/10/16	1~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	-
Calio 40-120	6/10/16	1~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	-
Calio 40-180	6/10/16	1~	250	Calio Pro Plus 40-180	1~	250	29135489	-
Riovar D 40 D	10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	BP
Riovar G 42-17	10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
Rio G 47 (250 mm)	10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
Rio G 47 (258 mm)	10	1~/3~	258	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
Rio G 49 (250 mm)	10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
Rio G 49 (258 mm)	10	1~/3~	258	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
Rovi HP 12	10	1~	190	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
Rovi HP 12 S	10	1~	190	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
Rovi HP 14	10	1~	190	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
Rio K 48	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
Rio K 49	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
Rio L 4	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
Rio M 4	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
Rio 40-100 D	6/10	3~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
Rio 40-150 D	6/10	3~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
Rio 40-40 E/D	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
Rio 40-70 E/D	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
Rio-Eco 40-80	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
Rio-Eco 40-100	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	BP
Rio-Eco 40-120	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
Rio-Eco N 40-100	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
Rio-Eco N 40-120	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
Rio-Eco N 40-140	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-180	1~	250	29135489	BP
Riomatic A4 V	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
Riomatic C4 V	6/10	1~	200	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
Riotec 40-40	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
Riotec 40-100	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
Riotron 40/1-5 E	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
Riovar 40 D	6/10	3~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
Riovar 42-12 E/D	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
Riovar 42-17 E/D	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
Riovar 42-25 E/D	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
Riovar 42-6 E/D	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
Riovar 42-7 E/D	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
Riovar 44-18 D	6/10	3~	320	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
Riovar 44-30 D	6/10	3~	320	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
Riovar 44-8 E/D	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
DN 50								
Calio 50-40	6/10/16	1~	240	Calio Pro Plus 50-40	1~	240	29135490	-
Calio 50-60	6/10/16	1~	240	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	-
Calio 50-80	6/10/16	1~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	-
Calio 50-90	6/10/16	1~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	-
Calio 50-100	6/10/16	1~	280	Calio Pro Plus 50-100	1~	280	29135493	-
Calio 50-120	6/10/16	1~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	-
Calio 50-150	6/10/16	1~	280	Calio Pro Plus 50-150	1~	280	29135495	-

1110.9/35-EN

KSB (old)				KSB (new)				
Single pump				High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Calio 50-180	6/10/16	1~	280	Calio Pro Plus 50-180	1~	280	29135496	-
Rovi BP 12	-	-	190	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	RÄ, BP
Rio BP 14	-	-	190	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	RÄ, BP
Riovar D 50 D	10	1~/3~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	BP
Rovi HP 22	10	1~	250	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	1xF1, BP
Rovi HP 24	10	1~	250	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	1xF1, BP
Rovi HP 44	10	1~	300	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF4, BP
Rovi HP 46	10	1~	300	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF4, BP
Rio K 56 (280 mm)	6	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
Rio K 56 (292 mm)	6	1~/3~	292	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	RÄ, BP
Rio K 57 (280 mm)	6	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
Rio K 57 (292 mm)	6	1~/3~	292	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	RÄ, BP
Rio K 58 (280 mm)	6	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
Rio K 58 (292 mm)	6	1~/3~	292	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	RÄ, BP
Rio K 59 (280 mm)	6	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
Rio K 59 (292 mm)	6	1~/3~	292	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	RÄ, BP
Rio L 5	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2
Rio L 51	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2
Rio L 58 (280 mm)	6	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2
Rio L 58 (292 mm)	6	1~/3~	292	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	RÄ, BP
Rio L 59 (280 mm)	6	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
Rio L 59 (292 mm)	6	1~/3~	292	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	RÄ, BP
Rio M 5	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
Rio 50-40 E/D	6/10	1~/3~	240	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	BP
Rio 50-70 D	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-100	1~	280	29135493	BP
Rio 50-100 D	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
Rio 50-150 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	1xF4, BP
Rio-Eco 50-80	6/10	1~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	BP
Rio-Eco 50-90	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
Rio-Eco 50-100	6/10	1~	240	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	RÄ, BP
Rio-Eco 50-120	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
Rio-Eco N 50-70	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	RÄ, BP
Rio-Eco N 50-90	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	RÄ, BP
Rio-Eco N 50-140	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-150	1~	280	29135495	BP
Riotec 50-60	6/10	1~	240	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	BP
Riotec 50-70	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
Riotec 50-100	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
Riotron 50/1-7 E	6	1~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	BP
Riovar 50 D	6	1~	240	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	BP
Riovar 52-12 E/D	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
Riovar 52-15 E/D	6/10	1~/3~	240	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	BP
Riovar 52-17 E/D	6/10	1~/3~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	BP
Riovar 52-25 E/D	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
Riovar 52-32 D	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
Riovar 52-40 D	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
Riovar 52-45 D	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
Riovar 52-85 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	1xF4, BP
Riovar 54-100 D	10	3~	440	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	2xF3 + 1xF4, BP
Riovar 54-150 D	10	3~	460	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	3xF4, BP
Riovar 54-18 D	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
Riovar 54-30 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF3, BP
Riovar 54-48 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF3, BP
DN 65								
Calio 65-60	6/10/16	1~	340	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	-
Calio 65-120	6/10/16	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	-
Rovi BP 22	-	-	250	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
Rovi BP 24	-	-	250	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
Riovar D 65 D	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
Rio G 67	-	-	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
Rio G 69	-	-	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP

KSB (old)				KSB (new)				
Single pump				High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Rovi HP 64	-	-	350	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	1xF5, BP
Rovi HP 66	-	-	350	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	1xF5, BP
Rio L 66 (340 mm)	6	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Rio L 66 (350 mm)	6	1~/3~	350	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	1xF5, BP
Rio L 67 (340 mm)	6	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Rio L 67 (350 mm)	6	1~/3~	350	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	1xF5, BP
Rio L 68 (340 mm)	6	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Rio L 68 (350 mm)	6	1~/3~	350	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	1xF5, BP
Rio L 69 (340 mm)	6	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Rio L 69 (350 mm)	6	1~/3~	350	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	1xF5, BP
Rio M 6	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Rio M 61	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Rio R 6	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Rio 65-100 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Rio 65-130 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-150	1~	340	29135502	BP
Rio 65-150 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-150	1~	340	29135502	BP
Rio 65-70 D	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
Rio-Eco 65-90	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	2xF7, BP
Rio-Eco 65-120	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Rio-Eco N 65-90	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	-
Rio-Eco N 65-120	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	-
Riotec 65-100	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Riovar 62-130 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Riovar 62-32 D	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
Riovar 62-40 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Riovar 62-60 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Riovar 62-65 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Riovar 62-70 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Riovar 64-160 D	10	3~	475	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	5xF6 + 1xF5, BP
Riovar 64-250 D	10	3~	500	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	5xF7 + 1xF5, BP
Riovar 64-30 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Riovar 64-48 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Riovar 64-75 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Riovar 65 D	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
Rovi BP 64	-	-	350	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
Rovi BP 66	-	-	350	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
DN 80								
Calio 80-80	6/10/16	1~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	-
Riovar D 80 D	6/10	3~	330	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Rovi HP 84	-	-	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Rovi HP 86	-	-	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Rio K 86 (330 mm)	-	-	330	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Rio K 86 (342 mm)	-	-	342	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Rio K 87 (330 mm)	-	-	330	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Rio K 87 (342 mm)	-	-	342	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Rio K 88 (330 mm)	-	-	330	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Rio K 88 (342 mm)	-	-	342	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Rio K 89 (330 mm)	-	-	330	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Rio K 89 (342 mm)	-	-	342	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Rio M 8	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP

KSB (old) Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Rio M 86 (400 mm)	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Rio M 86 (412 mm)	6/10	3~	412	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Rio M 87 (400 mm)	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Rio M 87 (412 mm)	6/10	3~	412	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Rio M 88 (400 mm)	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Rio M 88 (412 mm)	6/10	3~	412	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Rio M 89 (400 mm)	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Rio M 89 (412 mm)	6/10	3~	412	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Rio R 8	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
Rio 80-100 D	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-100	1~	360	29135509 / 29135510	BP
Rio 80-150 D	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-160	1~	360	29135513 / 29135514	BP
Rio 80-200 D	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-160	1~	360	29135513 / 29135514	BP
Rio 80-70 D	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
Rio-Eco 80-120	6/10	1~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
Rio-Eco 80-120 PN6	6/10	1~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
Rio-Eco 80-120 PN10	6/10	1~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
Riotec 80-100	6/10	1~	360	Calio Pro Plus 80-100	1~	360	29135509 / 29135510	BP
Riovar 80 D	6/10	3~	330	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Riovar 82-100 D	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
Riovar 82-130 D	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
Riovar 82-60 D	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
Riovar 82-65 D	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
Riovar 82-85 D	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Riovar 84-250 D	10	3~	500	Calio Pro Plus 80-160	1~	360	29135513 / 29135514	RÄ, BP
Riovar 84-48 D	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
Riovar 84-75 D	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
Rio S 8	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
DN 100								
Calio 100-60	6/10/16	1~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	-
Rovi BP 104	-	-	372	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
Rovi BP 106	-	-	372	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
Riovar D 100 D	6/10	3~	380	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP, ED
Rovi HPd 104	-	-	425	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
Rovi HPd 106	-	-	425	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
Rio M 108 (450 mm)	6	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523	BP, ED
Rio M 108 (460 mm)	6	3~	460	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523	RÄ, BP, ED

KSB (old)				KSB (new)				
Single pump				High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Rio M 109 (450 mm)	6	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523	BP, ED
Rio M 109 (460 mm)	6	3~	460	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523	RÄ, BP, ED
Rio R 10	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP, ED
Rio R 101	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP, ED
Rio 100-100 D	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP, ED
Rio 108	-	-	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
Rio 109	-	-	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
Rio-Eco 100-120	6/10	1~	360	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
Riotec 100-100	6/10	1~	360	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
Riovar 100 D	6/10	3~	380	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP, ED
Riovar 102-130 D	6/10	3~	395	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP, ED
Riovar 104-110 D	6/10	3~	395	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP, ED
Riovar 104-250 D	10	3~	500	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135524	RÄ, BP, ED
Rio S 10	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP, ED
DN 125								
Riovar D 125 D	6/10	3~	450	Etaline PD ...	-	-	-	On request

1110.9/35-EN

Interchangeability list for KSB twin pumps

Table 2: Interchangeability list for twin pumps KSB (old) - KSB (new)

KSB (old) Twin pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Rp 1 1/4 (pump thread G 2)								
Calio Z 30-60	6/10/16	1~	180	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	-
Calio Z 30-100	6/10/16	1~	180	Calio Pro Plus Z 30-100	1~	180	29135528	-
Riozet A 3 V Z E/D	10	1~/3~	180	Calio Z Pro Plus 30-60	1~	180	29135526	BP
Riozet B 3 V Z E/D	10	1~/3~	180	Calio Z Pro Plus 30-60	1~	180	29135526	BP
Rio C Z 30-40	10	1~	180	Calio Z Pro Plus 30-60	1~	180	29135526	BP
Rio C Z 30-60	10	1~	180	Calio Z Pro Plus 30-60	1~	180	29135526	BP
Rio Z 30-50 D	10	3~	180	Calio Z Pro Plus 30-60	1~	180	29135526	BP
Rio Z 30-50 E	10	1~	180	Calio Z Pro Plus 30-60	1~	180	29135526	BP
Riovar Z 31-40 E	10	1~	180	Calio Z Pro Plus 30-60	1~	180	29135526	BP
Riovar Z 32-20 E	10	1~	180	Calio Z Pro Plus 30-60	1~	180	29135526	BP
Riovar Z 32-30 E	10	1~	180	Calio Z Pro Plus 30-60	1~	180	29135526	BP
Riovar Z 32-40 E	10	1~	180	Calio Z Pro Plus 30-60	1~	180	29135526	BP
Riovar Z 32-50 E	10	1~	180	Calio Z Pro Plus 30-60	1~	180	29135526	BP
Riovar Z 32-60 E/D	10	1~/3~	180	Calio Z Pro Plus 30-60	1~	180	29135526	BP
DN 32								
Calio Z 32-80	6/10/16	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	-
Calio Z 32-120	6/10/16	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	-
Rio Z 32-100 E/D	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
Rio Z 32-70 E/D	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
Rio-Eco Z 32-80	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
Rio-Eco Z 32-120	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
Rio-Eco Z N 32-120	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
Riotec Z 32-70	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
Riovar Z 32-70 E/D	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
Riovar Z 34-20 E/D	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
DN 40								
Calio Z 40-80	6/10/16	1~	220	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	-
Calio Z 40-100	6/10/16	1~	220	Calio Pro Plus Z 40-100	1~	220	29135538	-
Calio Z 40-120	6/10/16	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	-
Calio Z 40-180	6/10/16	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-180	1~	250	29135541	-
Riozet A 4 VZ E/D	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 40-100	1~	220	29135538	F16, BP
Riozet L 4 Z E/D	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 40-100	1~	220	29135538	F16, BP
Riozet M 4 Z D	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 40-100	1~	220	29135538	F16, BP
Riovar Z 42-17	-	-	250	Calio Pro Plus Z 40-100	1~	220	29135538	F16, BP
Rio Z 40-100 D	6/10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-100	1~	220	29135538	F16, BP
Rio Z 40-150 D	6/10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
Rio Z 40-30 E/D	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
Rio Z 40-70 E/D	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
Rio-Eco Z 40-80	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
Rio-Eco Z 40-120	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
Riotec Z N 40-100	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-100	1~	220	29135538	F16, BP
Riotec Z 40-100	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-100	1~	220	29135538	F16, BP
Riotec Z 40-70	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
Riovar Z 42-12 D	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
Riovar Z 42-17 D	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
Riovar Z 42-25 D	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
Riovar Z 42-6 D	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
Riovar Z 44-18 D	6/10	3~	320	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
Riovar Z 44-8 D	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
DN 50								
Calio Z 50-80	6/10/16	1~	240	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	-
Calio Z 50-100	6/10/16	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-100	1~	280	29135545	-
Calio Z 50-120	6/10/16	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	-
Riozet L 5 Z D	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 50-100	1~	280	29135545	F4, BP
Riozet L 51 Z D	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 50-100	1~	280	29135545	F4, BP
Riozet M 5 Z D	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-100	1~	280	29135545	BP

KSB (old)				KSB (new)				
Twin pump				High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Rio Z 50-100 D	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-100	1~	280	29135545	BP
Rio Z 50-150 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	F4, BP
Rio Z 50-70 D	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF4, BP
Rio-Eco Z 50-80	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF4, BP
Rio-Eco Z 50-90	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-100	1~	280	29135545	BP
Rio-Eco Z N 50-140	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
Riotec Z 50-60	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF4, BP
Riotec Z 50-70	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF4, BP
Riotec Z 50-100	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-100	1~	280	29135545	BP
Riovar Z 52-25 E/D	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-100	1~	280	29135545	BP
Riovar Z 52-32 D	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-100	1~	280	29135545	BP
Riovar Z 52-45 D	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
Riovar Z 52-85 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	1xF4, BP
Riovar Z 54-18 D	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
Riovar Z 54-30 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	1xF4, BP
DN 65								
Calio Z 65-80	6/10/16	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	-
Calio Z 65-120	6/10/16	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	-
Riozet M 6 Z D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
Riozet M 61 Z D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
Riozet R 6 Z D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
Rio Z 65-100 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
Rio Z 65-130 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
Rio Z 65-150 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
Rio-Eco Z 65-120	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
Riotec Z 65-100	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
Riovar Z 62-130 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
Riovar Z 62-40 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
Riovar Z 62-60 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
Riovar Z 62-70 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
Riovar Z 64-30 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
Riovar Z 64-48 D	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
DN 80								
Rio Z 80-100 D	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Rio Z 80-150 D	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Rio Z 80-200 D	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Rio-Eco Z 80-120	6/10	1~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Riotec Z 80-100	6/10	1~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Riovar Z 82-100 D	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Riovar Z 82-130 D	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Riovar Z 82-65 D	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Riovar Z 82-85 D	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Riovar Z 84-48 D	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Riovar Z 84-75 D	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Rio-Eco Z N 80-120	6/10	1~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
DN 100								
Riovar Z 102-130 D	6/10	3~	395	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Riovar Z 104-110 D	6/10	3~	395	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request

1110.9/35-EN

Interchangeability list for KSB hot water service pumps

Table 3: Interchangeability list for hot water service pumps KSB (old) - KSB (new)

KSB (old) Hot water service pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz					KSB (new) Standard pump, 1 to 3 speed levels (screw-ended pump), 1~230 V, 50 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Com-ments	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Com-ments
Rp 1/2 (pump thread G 1)													
Riotherm C 20-10	10	1~	140	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	CalioTherm S	1~	80	05160277	RÄ, BP
Riotherm R 12-1 E	10	1~	140	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	CalioTherm S	1~	80	05160277	RÄ, BP
Rp 3/4 (pump thread G 1 1/4)													
CPG 14 R	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Riotherm C 12/15	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Riotherm C 12/15 T	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Riotherm C 12/30	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Riotherm C 12/30 T	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Riotherm C 20-15	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Riotherm C 20-30	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Rp 1 (pump thread G 1 1/2)													
Calio-Therm S 25-40	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	-	-	-	-	-	-
Calio-Therm S 25-60	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	-	-	-	-	-	-
Calio-Therm 25-80	10	1~	180	CalioTherm Pro 25-80	1~	180	29134853	-	-	-	-	-	-
Riotherm BZ 1	6/10	3~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
CPG 12 R	-	-	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
CPG 14 R	-	-	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Riotherm G 22-5	-	-	180	CalioTherm Pro 25-80	1~	180	29134853	BP	-	-	-	-	-
Riotherm G 22-8	-	-	180	CalioTherm Pro 25-80	1~	180	29134853	BP	-	-	-	-	-
Riotherm G 24-3	-	-	180	CalioTherm Pro 25-80	1~	180	29134853	BP	-	-	-	-	-
Riotherm RG 1 E/D	10	1~/3~	180	CalioTherm Pro 25-80	1~	180	29134853	BP	-	-	-	-	-
Rio-Eco B 25-80	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Riotherm C 22/40	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Riotherm C 22/40 T	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Riotherm C 22/55	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Riotherm C 22/55 T	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Riotherm C 25-40	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Riotherm C 25-60	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Riotherm R 22-2 E	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Riotherm R 22-5	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Riotherm R 22-8	10	1~	180	CalioTherm Pro 25-80	1~	180	29134853	BP	-	-	-	-	-
Riotherm R 24-3	10	1~	180	CalioTherm Pro 25-80	1~	180	29134853	BP	-	-	-	-	-
Riotronic-Eco 25-60 B	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Rio-Therm N 25-30 S	10	1~	180	CalioTherm Pro 25-80	1~	180	29134853	BP	-	-	-	-	-
Rio-Therm N 25-30 T	10	1~	180	CalioTherm Pro 25-80	1~	180	29134853	BP	-	-	-	-	-
Rio-Therm N 25-60 S	10	1~	180	CalioTherm Pro 25-80	1~	180	29134853	BP	-	-	-	-	-
Rio-Therm N 25-60 T	10	1~	180	CalioTherm Pro 25-80	1~	180	29134853	BP	-	-	-	-	-
Rp 1 (pump thread G 2)													
Riotherm GG 1	-	-	180	CalioTherm Pro 25-80	1~	180	29134853	BP	-	-	-	-	-
Riotherm BZ 1 E/D	10	1~/3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
Riotherm GG 1 E/D	10	1~/3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
Riotherm RG 1 E/D	10	1~/3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
Rp 1 1/4 (pump thread G 2)													
Calio-Therm 30-100	10	1~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	-	-	-	-	-	-
Calio-Therm 30-120	10	1~	180	CalioTherm Pro 30-120	1~	180	29134855	-	-	-	-	-	-
Riotherm BZ 2 E/D	10	1~/3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
CPG 22	10	1~/3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
CPG 24	10	1~/3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
CPG 32	10	1~/3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
CPG 34	10	1~/3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
Riotherm G 22-5 E/D	10	1~/3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
Riotherm G 22-8 E/D	10	1~/3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
Riotherm G 24-3 E/D	10	1~/3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
Riotherm G 32-12 E/D	10	1~/3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
Riotherm GG 2	10	1~/3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
Riotherm GG 2 E/D	10	1~/3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
Riotherm RG 2 E/D	10	1~/3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
Rio-Eco B 30-80	10	1~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
Rio-Eco B 30-120	10	1~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
Riotherm C 30-70 E	10	1~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
Riotherm R 22-5 E/D	10	1~/3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
Riotherm R 22-8 E/D	10	1~/3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-

KSB (old) Hot water service pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz					KSB (new) Standard pump, 1 to 3 speed levels (screw-ended pump), 1~230 V, 50 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Com-ments	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Com-ments
Riotherm R 24-3 E/D	10	1~/3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
Riotherm R 32-12 E/D	10	1~/3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
Riotherm R 32-4 E/D	10	1~/3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
Rio-Therm N 30-70 S	10	1~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
Rio-Therm N 30-70 T	10	3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
Rio-Eco Therm N 30-100	10	1~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
Rio-Eco Therm N 30-120	10	1~	180	CalioTherm Pro 30-120	1~	180	29134855	BP	-	-	-	-	-
DN 40													
Calio-Therm 40-80	10	1~	220	CalioTherm Pro 40-80	1~	220	29134849	-	-	-	-	-	-
Calio-Therm 40-100	10	1~	220	CalioTherm Pro 40-100	1~	220	29134856	-	-	-	-	-	-
Riotherm G 40-17 E/D	10	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-120[3]	1~	250	29134857	BP	-	-	-	-	-
Riotherm G 42-17 E/D	10	3~	250	CalioTherm Pro 40-120[3]	1~	250	29134857	BP	-	-	-	-	-
Rio-Eco B 40-80	10	1~	180	CalioTherm Pro 40-120[3]	1~	250	29134857	RA, BP	-	-	-	-	-
Rio-Eco B 40-120	10	1~	180	CalioTherm Pro 40-120[3]	1~	250	29134857	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Riotherm C 40-70 D	10	3~	250	CalioTherm Pro 40-120[3]	1~	250	29134857	BP	-	-	-	-	-
Riotherm R 40-17 E/D	10	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-120[3]	1~	250	29134857	BP	-	-	-	-	-
Riotherm R 42-17 E/D	10	3~	250	CalioTherm Pro 40-120[3]	1~	250	29134857	BP	-	-	-	-	-
Rio-Therm N 40-60 S	6/10	1~	250	CalioTherm Pro 40-120[3]	1~	250	29134857	BP	-	-	-	-	-
Rio-Therm N 40-60 T	6/10	3~	250	CalioTherm Pro 40-120[3]	1~	250	29134857	BP	-	-	-	-	-
Rio-Therm N 40-70 S	6/10	1~	250	CalioTherm Pro 40-120[3]	1~	250	29134857	BP	-	-	-	-	-
Rio-Therm N 40-70 T	6/10	3~	250	CalioTherm Pro 40-120[3]	1~	250	29134857	BP	-	-	-	-	-
Rio-Therm N 40-90 S	6/10	1~	250	CalioTherm Pro 40-120[3]	1~	250	29134857	BP	-	-	-	-	-
Rio-Therm N 40-90 T	6/10	3~	250	CalioTherm Pro 40-120[3]	1~	250	29134857	BP	-	-	-	-	-
Rio-Eco Therm N 40-100	6/10	1~	250	CalioTherm Pro 40-120[3]	1~	250	29134857	BP	-	-	-	-	-
Rio-Eco Therm N 40-120	6/10	1~	250	CalioTherm Pro 40-120[3]	1~	250	29134857	BP	-	-	-	-	-
DN 50													
Rio-Eco B 50-80	10	1~	280	CalioTherm Pro 50-100[3]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
Riotherm C 50-70 D	6/10	3~	280	CalioTherm Pro 50-100[3]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
Rio-Therm N 50-80 T	6/10	3~	280	CalioTherm Pro 50-100[3]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
Rio-Therm N 50-80 S	6/10	1~	280	CalioTherm Pro 50-100[3]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
Rio-Therm N 50-90	6/10	1~	280	CalioTherm Pro 50-100[3]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
DN 65													
Rio-Eco B 65-120	10	1~	340	CalioTherm Pro 65-120[3]	1~	340	29134859	BP	-	-	-	-	-
Rio-Therm N 65-50 T	6/10	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[3]	1~	340	29134859	BP	-	-	-	-	-
Rio-Therm N 65-100 T	6/10	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[3]	1~	340	29134859	BP	-	-	-	-	-
Rio-Eco Therm N 65-120	6/10	1~	340	CalioTherm Pro 65-120[3]	1~	340	29134859	BP	-	-	-	-	-
DN 80													
Rio-Therm N 80-80 T	10	3~	360	CalioTherm Pro 65-120[3]	1~	340	29134859	RÄ, BP	-	-	-	-	-

1110.9/35-EN

3 Available from approx. 2027

WILO - KSB

Interchangeability list for WILO single pumps

Table 4: Interchangeability list for single pumps WILO - KSB

WILO Single pump				KSB High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Rp 1/2 (pump thread G 1)								
Star-E 15/1-3	10	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	BP
Star-E 15/1-5	10	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	BP
Star-E 20/1-3	10	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	BP
Star-E 20/1-5	10	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	BP
Star-RS 15/4-130	10	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	BP
Star-RS 15/6-130	10	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	BP
Stratos-Eco 15/1-3	10	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	BP
Stratos-Eco 15/1-5	10	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	BP
Stratos PICO 15/1-4	10	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	-
Stratos PICO 15/1-6	10	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	-
Stratos PICO plus 15/1-4-130	10	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	-
Stratos PICO plus 15/1-6-130	10	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	-
Yonos PICO 15/1-4	10	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	-
Yonos PICO 15/1-6	10	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	-
Yonos PICO plus 15/1-4-130	10	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	-
Yonos PICO plus 15/1-6-130	10	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	-
Rp 3/4 (pump thread G 1 1/4)								
P 20-1	10	1~	140	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	RÄ, BP
P 20-2	10	1~	140	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	RÄ, BP
S 20-1	6	1~	140	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	RÄ, BP
S 20-2	6	1~	140	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	RÄ, BP
USp 20 r	6	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
USp 20/60	6	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Rp 1 (pump thread G 1 1/2)								
ClassicStar-RS 25/2	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
ClassicStar-RS 25/4	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
ClassicStar-RS 25/6	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
E 25/1-5	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
EasyStar-E 25/1-3	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
EasyStar-E 25/1-5	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
H 25	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
H 25-1	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
H 25-2	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
P 25	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
P 25-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
P 25-2	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
P 25-40	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
ProfiStar-EL25/1-5	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
ProfiStar-EP25/1-5	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
RH 25	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
RP 25	6/10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
RP 25/ 60 r	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
RP 25/ 80 r (v)	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
RP 25/100 r	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
RP 25/100 v	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
RP 25-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
RS 25	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
RS 25 v	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
RS 25/3 E (n)	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
RS 25/50	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
RS 25/50 (130)	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
RS 25/50 r	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
RS 25/60 r (130)	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP

1110.9/35-EN

WILO Single pump				KSB High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
RS 25/60 v	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
RS 25/60 v (130)	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
RS 25/70 r	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
RS 25/70 r (130)	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
RS 25/70 v	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
RS 25/70 v (130)	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
RS 25/80	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
RS 25/80 r (v)	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
RS 25-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
RS 25-1 v	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
RS 25-2	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
RSE 25	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
S 25	6	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
S 25-1	6	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
S 25-1 (R1)	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
S 25-2	6	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
S 30	6	1~/3~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
S 30-1	6	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
S 30-1 (R1)	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Smart 25/4	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Smart 25/4-130	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
Smart 25/6	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Smart 25/6-130	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
Spar-Tronic RS 25/3 E	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Spar-Tronic RSE 25	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Star-E 25/1-3	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Star-E 25/1-3-130	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
Star-E 25/1-5	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Star-E 25/1-5-130	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
Star-E 25/2	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Star-EL 25/1-5	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Star-EP25/1-5	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Star-EP25/1-5 SSM	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Star-RS 25/2	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Star-RS 25/4	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Star-RS 25/4-130	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
Star-RS 25/6	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Star-RS 25/6-130	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
Star-RSL 25/6	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Stratos 25/1-4	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-40	1~	180	29135464	-
Stratos 25/1-4	16	1~	180	Calio Pro Plus 25-40	1~	180	29135464	-
Stratos 25/1-6	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	-
Stratos 25/1-6	16	1~	180	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	-
Stratos 25/1-8	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-80	1~	180	29135466	-
Stratos 25/1-8	16	1~	180	Calio Pro Plus 25-80	1~	180	29135466	-
Stratos 25/1-10	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	-
Stratos 25/1-10	16	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	-
Stratos 25/1-12	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-120	1~	180	29135468	-
Stratos 25/1-12	16	1~	180	Calio Pro Plus 25-120	1~	180	29135468	-
Stratos-Eco 25/1-3	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
Stratos-Eco 25/1-3-130	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
Stratos-Eco 25/1-5	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	BP
Stratos-Eco 25/1-5 BMS	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465 / 29134981	BP
Stratos-Eco 25/1-5-130	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
Stratos-Eco-L 25/1-5	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Stratos MAXO 25/0,5-4	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-40	1~	180	29135464	-
Stratos MAXO 25/0,5-6	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	-
Stratos MAXO 25/0,5-8	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-80	1~	180	29135466	-
Stratos MAXO 25/0,5-10	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	-
Stratos MAXO 25/0,5-12	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-120	1~	180	29135468	-

WILO Single pump				KSB High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Stratos PICO 25/1-4	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	-
Stratos PICO 25/1-4-130	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	-
Stratos PICO 25/1-6	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	-
Stratos PICO 25/1-6-130	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	-
Stratos PICO plus 25/1-4	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	-
Stratos PICO plus 25/1-4-130	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	-
Stratos PICO plus 25/1-6	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	-
Stratos PICO plus 25/1-6-130	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	-
Stratos PICO plus 25/1-6-N	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	-
TOP-E 25/1-7	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
TOP-RS 25/7	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
TOP-S 25/10	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
TOP-S 25/13	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-120	1~	180	29135468	BP
TOP-S 25/5	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
TOP-S 25/7	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
TOP-SV 25/7	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
Yonos MAXO plus 25/0,5-7	10	1~	180	Calio Pro 25-80	1~	180	29135116	-
Yonos MAXO plus 25/0,5-10	10	1~	180	Calio Pro 25-100	1~	180	29135117	-
Yonos MAXO plus 25/0,5-12	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-120	1~	180	29135468	-
Yonos PICO 25/1-4	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	-
Yonos PICO 25/1-4-130	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	-
Yonos PICO 25/1-6	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	-
Yonos PICO 25/1-6-130	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	-
Yonos PICO plus 25/1-4	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	-
Yonos PICO plus 25/1-4-130	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	-
Yonos PICO plus 25/1-6	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	-
Yonos PICO plus 25/1-6-130	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	-
Yonos PICO plus 25/1-8	10	1~	180	Calio S Pro 25-80	1~	180	29134985	-
Yonos PICO plus 25/1-8-130	10	1~	130	Calio S Pro 25-80	1~	180	29134985	RÄ
Rp 1 1/4 (pump thread G 2)								
ClassicStar-RS30/2	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
ClassicStar-RS30/4	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
ClassicStar-RS30/6	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
D 30	10	1~/3~	206	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
E 30/1-5	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
EasyStar-E 30/1-3	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
EasyStar-E 30/1-5	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
H 30	10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	RÄ, BP
H 30-1 (220 mm)	10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	RÄ, BP
H 30-1 (250 mm)	10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	RÄ, BP
H 30-2 (220 mm)	10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	RÄ, BP
H 30-2 (250 mm)	10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	RÄ, BP
H 30-60	10	1~/3~	250	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
H 30-80	10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	RÄ, BP
ProfiStar-EP30/1-5	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
RP 30 (180 mm)	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
RP 30 (220 mm)	10	1~/3~	220	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
RP 30/ 80 r (v)	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
RP 30/100 r (v)	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
RP 30-1	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
RS 30	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
RS 30 v	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
RS 30/100 r (v)	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	BP
RS 30/50 r (v)	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
RS 30/60 r (v)	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
RS 30/70 r (v)	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
RS 30/80 (r) (v)	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-80	1~	180	29134986	BP
RS 30-1 (v)	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
RS 30-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
S 25 (R1 1/4)	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP

WILO Single pump				KSB High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
S 25-1 (R1 1/4)	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
S 25-2	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
S 30	6	1~/3~	220	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
S 30/100	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	RÄ, BP
S 30-1	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
S 30-2	10	1~/3~	220	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
Smart 30/4	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
Smart 30/6	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
Star-E 30/1-3	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
Star-E 30/1-5	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
Star-EP30/1-5	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
Star-EP30/1-5 SSM	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
Star-RS 30/2	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
Star-RS 30/4	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
Star-RS 30/6	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
Star-Wilo-E 30/1-5	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
Stratos 30/1-4	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-40	1~	180	29135469	-
Stratos 30/1-4	16	1~	180	Calio Pro Plus 30-40	1~	180	29135469	-
Stratos 30/1-6	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-60	1~	180	29135470	-
Stratos 30/1-6	16	1~	180	Calio Pro Plus 30-60	1~	180	29135470	-
Stratos 30/1-8	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	-
Stratos 30/1-8	16	1~	180	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	-
Stratos 30/1-10	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	-
Stratos 30/1-10	16	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	-
Stratos 30/1-12	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	-
Stratos 30/1-12	16	1~	180	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	-
Stratos-Eco 30/1-3	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
Stratos-Eco 30/1-5	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
Stratos-Eco 30/1-5 BMS	10	1~	180	Calio S 30-60 BMS	1~	180	29134982	-
Stratos MAXO 30/0,5-4	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-40	1~	180	29135469	-
Stratos MAXO 30/0,5-6	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-60	1~	180	29135470	-
Stratos MAXO 30/0,5-8	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	-
Stratos MAXO 30/0,5-10	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	-
Stratos MAXO 30/0,5-12	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	-
Stratos MAXO 30/0,5-14	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-140	1~	180	29135474	-
Stratos PICO 30/1-4	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	-
Stratos PICO 30/1-6	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	-
Stratos PICO plus 30/1-4	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	-
Stratos PICO plus 30/1-6	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	-
TOP-D 30	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
TOP-E 30/1-10	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	BP
TOP-E 30/1-7	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	BP
TOP-RS 30/10	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	BP
TOP-RS 30/7	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	BP
TOP-S 30/10	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	BP
TOP-S 30/4	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
TOP-S 30/5	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
TOP-S 30/7	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	BP
TOP-SV 30/7	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	BP
USp 32 r	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
Yonos MAXO plus 30/0,5-7	10	1~	180	Calio Pro 30-80	1~	180	29135118	-
Yonos MAXO plus 30/0,5-10	10	1~	180	Calio Pro 30-100	1~	180	29135119	-
Yonos MAXO plus 30/0,5-12	10	1~	180	Calio Pro 30-120	1~	180	29135125	-
Yonos PICO 30/1-4	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	-
Yonos PICO 30/1-6	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	-
Yonos PICO plus 30/1-4	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	-
Yonos PICO plus 30/1-6	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	-
Yonos PICO plus 30/1-8	10	1~	180	Calio S Pro 30-80	1~	180	29134986	-
DN 32								
P 30	10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP

WILO Single pump				KSB High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Stratos 32/1-10	10	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	-
Stratos 32/1-10	16	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	-
Stratos 32/1-12	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	-
Stratos 32/1-12	16	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	-
Stratos MAXO 32/0,5-8	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 32-80	1~	220	29135478	-
Stratos MAXO 32/0,5-10	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	-
Stratos MAXO 32/0,5-12	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	-
Stratos MAXO 32/0,5-16	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 32-160	1~	220	29135482	-
Yonos MAXO plus 32/0,5-10	6/10	1~	220	Calio Pro 32-100	1~	220	29135121	-
Yonos MAXO plus 32/0,5-11	6/10	1~	220	Calio Pro 32-120	1~	220	29135126	-
DN 40								
D 40	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
E 40/1-5	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
P 40	6	1~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
P 40/100 r (v)	6	1~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
P 40/125	-	-	320	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
P 40/140	6/10	3~	320	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
P 40/140 v	6/10	3~	320	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
P 40/160	6	3~	320	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
P 40/160 r (v)	6/10	3~	320	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
P 40-1	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
P 40-2	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
P 40-90	-	-	250	Calio Pro Plus 40-90	1~	220	29135486	RÄ, BP
RS 40	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
S 40	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
S 40/70 r (v)	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
S 40/80 r (v)	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
S 40/90	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-90	1~	220	29135486	RÄ, BP
S 40/90 r (v)	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-90	1~	220	29135486	RÄ, BP
Stratos 40/1-4	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
Stratos 40/1-4	16	1~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
Star-E 40/1-5	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	BP
Stratos 40/1-4	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	-
Stratos 40/1-4	16	1~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	-
Stratos 40/1-8	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	-
Stratos 40/1-8	16	1~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	-
Stratos 40/1-10	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	-
Stratos 40/1-10	16	1~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	-
Stratos 40/1-12	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	-
Stratos 40/1-12	16	1~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	-
Stratos 40/1-16	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-180	1~	250	29135489	-
Stratos 40/1-16	16	1~	250	Calio Pro Plus 40-180	1~	250	29135489	-
Stratos MAXO 40/0,5-4	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	-
Stratos MAXO 40/0,5-8	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	-
Stratos MAXO 40/0,5-12	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	-
Stratos MAXO 40/0,5-16	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-180	1~	250	29135489	-
TOP-D 40	6/10	3~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
TOP-E 40/1- 4	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
TOP-E 40/1-10	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ
TOP-EV 40/1-4	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	RÄ
TOP-S 40/10	6/10	3~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
TOP-S 40/15	6/10	3~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
TOP-S 40/4	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
TOP-S 40/7	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
TOP-SV 40/4	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	RÄ, BP
TOP-Z 40	-	-	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
USp 40 r	-	-	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
Yonos MAXO plus 40/0,5-4	6/10	1~	220	Calio Pro 40-60	1~	220	29135114	-
Yonos MAXO plus 40/0,5-8	6/10	1~	220	Calio Pro 40-70	1~	220	29135122	BP
Yonos MAXO plus 40/0,5-12	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	-

WILO Single pump				KSB High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Yonos MAXO plus 40/0,5-16	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-180	1~	250	29135489	-
ZP 40 (GG)	-	-	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
ZP 40 (RG)	-	-	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
DN 50								
D 50	6/10	1~/3~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	BP
E 50/1-7	6	1~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	BP
E 50-2	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
H 50-1	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
H 50-2	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
P 50	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
P 50/125 r	6	3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
P 50/125 v	6	3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
P 50/140	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF3, BP
P 50/160	6	3~	340	Calio Pro Plus 50-100	1~	280	29135493	1xF4, BP
P 50/160 r (v)	6	3~	340	Calio Pro Plus 50-100	1~	280	29135493	1xF4, BP
P 50/180	6	3~	460	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	3xF4, BP
P 50/200	10	3~	460	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	3xF4, BP
P 50/224	10	3~	460	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	3xF4, BP
P 50/250	10	3~	460	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	3xF4, BP
P 50/250 r	10	3~	440	Calio Pro Plus 50-150	1~	280	29135495	3xF3 + 1xF1, BP
P 50/250 v	6/10	1~/3~	440	Calio Pro Plus 50-150	1~	280	29135495	3xF3 + 1xF1, BP
P 50-1	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
P 50-115	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
P 50-2	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
RS 50	6/10	1~/3~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	BP
S 50	6/10	1~/3~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	BP
S 50/100	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
S 50/100 r (v)	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
S 50/125 r (v)	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
S 50/140 r	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	1xF4, BP
S 50/80 r (v)	6/10	1~/3~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	BP
Star-E 50/1-7	6/10	1~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	BP
Stratos 50/1-6	6/10	1~	240	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	-
Stratos 50/1-6	16	1~	240	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	-
Stratos 50/1-8	6/10	1~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	-
Stratos 50/1-8	16	1~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	-
Stratos 50/1-9	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-100	1~	280	29135493	-
Stratos 50/1-9	16	1~	280	Calio Pro Plus 50-100	1~	280	29135493	-
Stratos 50/1-10	6/10	1~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	-
Stratos 50/1-10	16	1~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	-
Stratos 50/1-12	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	-
Stratos 50/1-12	16	1~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	-
Stratos 50/1-16	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 50-180	1~	280	29135496	RÄ, BP
Stratos 50/1-16	16	1~	340	Calio Pro Plus 50-180	1~	280	29135496	RÄ, BP
Stratos MAXO 50/0,5-6	6/10	1~	240	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	-
Stratos MAXO 50/0,5-8	6/10	1~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	-
Stratos MAXO 50/0,5-9	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-100	1~	280	29135493	-
Stratos MAXO 50/0,5-12	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	-
Stratos MAXO 50/0,5-14	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 50-150	1~	280	29135495	1xF4
Stratos MAXO 50/0,5-16	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 50-180	1~	280	29135496	1xF4, BP
TOP-D 50	6/10	1~	240	Calio Pro Plus 50-40	1~	240	29135490	BP
TOP-E 50/1-10	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
TOP-E 50/1-6	6/10	1~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	BP
TOP-E 50/1-7	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
TOP-EV 50/1-6	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
TOP-S 50/10	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
TOP-S 50/15	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	RÄ, BP
TOP-S 50/4	6/10	1~/3~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	BP
TOP-S 50/7	6/10 6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP

WILO Single pump				KSB High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
TOP-SV 50/60		1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
TOP-Z 50	-	-	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
USp 50 r	-	-	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
Yonos MAXO plus 50/0,5-8	6/10	1~	240	Calio Pro 50-80	1~	240	29135130	-
Yonos MAXO plus 50/0,5-9	6/10	1~	280	Calio Pro 50-90	1~	240	29135124	-
Yonos MAXO plus 50/0,5-12	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	-
Yonos MAXO plus 50/0,5-16	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 50-180	1~	280	29135496	1xF4, BP
ZP 50 (GG)	-	-	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
ZP 50 (RG)	-	-	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
ZS 50 (GG)	-	-	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
ZS 50 (RG)	-	-	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
DN 65								
D 65	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
D 70	-	-	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
H 65-1	-	-	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
H 65-2	-	-	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 65	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 65/125 r (v)	6	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 65/140	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 65/160 r (v)	6	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 65/200	10	3~	500	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	5xF7 + 1xF5, BP
P 65/250 r	10	3~	475	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	3xF7 + 2xF5 + 1xF6, BP
P 65/250 v	10	3~	500	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	5xF7 + 1xF5, BP
P 65-1	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 65-115	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 65-2	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 70	-	-	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
RS 65	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
S 65	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
S 65/110	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
S 65/125	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
S 65/125 r (v)	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
S 65/140 r	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
S 65/80 r (v)	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
S 65/125 r	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Stratos 65/1-6	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	-
Stratos 65/1-6	16	1~	280	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	-
Stratos 65/1-9	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
Stratos 65/1-9	16	1~	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
Stratos 65/1-12	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Stratos 65/1-12	16	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Stratos 65/1-16	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Stratos 65/1-16	16	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Stratos MAXO 65/0,5-6	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	RÄ
Stratos MAXO 65/0,5-9	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ
Stratos MAXO 65/0,5-12	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	-
Stratos MAXO 65/0,5-16	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-150	1~	340	29135502	BP
TOP-D 65	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
TOP-E 65/1-10	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
TOP-EV 65/1-10	6/10	1~	400	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	2xF7, BP
TOP-S 65/7	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
TOP-S 65/10	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
TOP-S 65/13	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
TOP-S 65/15	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
TOP-Z 65	-	-	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Usp 65 r	-	-	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Yonos MAXO plus 65/0,5-9	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ
Yonos MAXO plus 65/0,5-12	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	-
Yonos MAXO plus 65/0,5-16	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-150	1~	340	29135502	BP
ZP 65 (GG)	-	-	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP

WILO Single pump				KSB High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
ZP 65 (RG)	-	-	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
ZS 65 (GG)	-	-	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
ZS 65 (RG)	-	-	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
DN 80								
D 80	6/10	1~/3~	330	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
H 80-1	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
H 80-2	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
P 80/125 r (v)	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
P 80/140	6	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
P 80/160	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-160	1~	360	29135513 / 29135514	BP
P 80/160 r (v)	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-160	1~	360	29135513 / 29135514	BP
P 80/180	6	3~	500	Calio Pro Plus 80-160	1~	360	29135513 / 29135514	RÄ, BP
P 80/200	10	3~	500	Calio Pro Plus 80-160	1~	360	29135513 / 29135514	RÄ, BP
P 80/224	10	3~	500	Etaline PD ...	-	-	-	On request
P 80/250	10	3~	500	Etaline PD ...	-	-	-	On request
P 80/250 r (v)	10	3~	500	Etaline PD ...	-	-	-	On request
P 80-1	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
P 80-115	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
P 80-2	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
S 80	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
S 80/100 v	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
S 80/110	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
S 80/125	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
S 80/125 r (v)	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
Stratos 80/1-6	6/10	1~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
Stratos 80/1-6	16	1~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135508	BP
Stratos 80/1-12	6/10	1~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
Stratos 80/1-12	16	1~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
Stratos MAXO 80/0,5-6	6	1~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507	-
Stratos MAXO 80/0,5-6	10	1~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135508	-
Stratos MAXO 80/0,5-12	6	1~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
Stratos MAXO 80/0,5-12	10	1~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
Stratos MAXO 80/0,5-16	6	1~	360	Calio Pro Plus 80-160	1~	360	29135513 / 29135514	BP
Stratos MAXO 80/0,5-16	10	1~	360	Calio Pro Plus 80-160	1~	360	29135513 / 29135514	BP
TOP-D 80	6/10	1~	330	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
TOP-E 80/1-10	6/10	1~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
TOP-S 80/10	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
TOP-S 80/15	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-160	1~	360	29135513 / 29135514	BP
TOP-S 80/20	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-160	1~	360	29135513 / 29135514	BP

WILO Single pump				KSB High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
TOP-S 80/7	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
TOP-Z 80	-	-	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
Usp 80 r	-	-	340	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
USp 80/125 r	-	-	340	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
USp P 80/125 r	-	-	340	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
Yonos MAXO plus 80/0,5-6	6	1~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507	-
Yonos MAXO plus 80/0,5-6	10	1~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135508	-
Yonos MAXO plus 80/0,5-12	6	1~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
Yonos MAXO plus 80/0,5-12	10	1~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
ZP 80	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
ZS 80	-	-	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
DN 100								
D 100	6/10	1~/3~	380	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
P 100/160 r (v)	6/10	3~	395	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
P 100/180	6/10	3~	500	Etaline PD ...	-	-	-	On request
P 100/200	10	3~	500	Etaline PD ...	-	-	-	On request
P 100/200 r (v)	10	3~	500	Etaline PD ...	-	-	-	On request
P 100-2	6/10	1~/3~	395	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
P100-1	6/10	3~	395	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
S 100/125 r (v)	6/10	1~/3~	395	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
Stratos 100/1-6	6/10	1~	360	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	RÄ, BP
Stratos 100/1-6	16	1~	360	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135518	RÄ, BP
Stratos 100/1-12	6/10	1~	360	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
Stratos 100/1-12	16	1~	360	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
Stratos MAXO 100/0,5-6	6	1~	360	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517	RÄ
Stratos MAXO 100/0,5-6	10	1~	360	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135518	RÄ
Stratos MAXO 100/0,5-12	6	1~	360	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
Stratos MAXO 100/0,5-12	10	1~	360	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
TOP-D 100	6/10	1~/3~	380	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
TOP-E 100/1-10	6/10	1~	360	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
TOP-S 100/10	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
USp 100/125 r	-	-	380	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
Yonos MAXO plus 100/0,5-12	6	1~	360	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
Yonos MAXO plus 100/0,5-12	10	1~	360	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
DN 125								
D 125	6/10	3~	450	Etaline PD ...	-	-	-	On request
Top-D 125	6/10	3~	450	Etaline PD ...	-	-	-	On request

Interchangeability list for WILO twin pumps

Table 5: Interchangeability list for twin pumps WILO - KSB

WILO Twin pump				KSB - New High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Rp 1 1/4 (pump thread G 2)								
DORS 30/60 r	10	1~	180	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	BP
DORS 30/70 r	10	1~	180	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	BP
Star RSD 30/4	10	1~	180	Calio Pro Plus Z 30-40	1~	180	29135525	BP
Star RSD 30/6	10	1~	180	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	BP
Stratos MAXO-D 30/0,5-6	10	1~	180	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	-
Stratos MAXO-D 30/0,5-10	10	1~	180	Calio Pro Plus Z 30-100	1~	180	29135528	-
TOP SD 30/5	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	BP
Yonos MAXO-D 30/0,5-7	10	1~	180	Calio Pro Z 30-60	1~	180	29135132	BP
Yonos MAXO-D 30/0,5-10	10	1~	180	Calio Pro Z 30-100	1~	180	29135133	-
DN 32								
DOP 32/80 r (v)	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
DOS 32/80 r (v)	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
TH 30	6/10	1~	400	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	RÄ, BP
Stratos-D 32/1-8	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
Stratos-D 32/1-12	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
Stratos MAXO-D 32/0,5-8	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	-
Stratos MAXO-D 32/0,5-12	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	-
TOP-ED 32/1-7	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
TOP-SD 32/7	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
TOP-SD 32/10	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-100	1~	220	29135533	BP
TP 30	6/10	1~	400	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	RÄ, BP
TS 30/60	6/10	1~	400	Calio Pro Plus Z 32-60	1~	220	29135531	BP
TS 30/70	6/10	1~	400	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	RÄ, BP
Yonos MAXO-D 32/0,5-7	6/10	1~	220	Calio Pro Z 32-80	1~	220	29135134	-
Yonos MAXO-D 32/0,5-11	6/10	1~	220	Calio Pro Z 32-120	1~	220	29135135	-
DN 40								
DOP 40/60 r	6/10	1~	320	Calio Pro Plus Z 40-60	1~	220	29135536	RÄ
DOP 40/100 r (v)	6	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-100	1~	220	29135538	F16, BP
DOP 40/160 r	6/10	3~	320	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F0 + F16, BP
DOS 40/90 r	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-100	1~	220	29135538	F16, BP
DOS 40/90 v	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-100	1~	220	29135538	F16, BP
Stratos-D 40/1-8	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	BP
Stratos-D 40/1-12	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
Stratos MAXO-D 40/0,5-8	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	-
Stratos MAXO-D 40/0,5-12	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	-
Stratos MAXO-D 40/0,5-16	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-180	1~	250	29135541	-
TH 40	6/10	1~	500	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	RÄ, BP
TOP-ED 40/1-7	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
TOP-ED 40/1-10	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-100	1~	220	29135538	F16, BP
TOP-SD 40/3	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-40	1~	220	29135535	F16, BP
TOP-SD 40/7	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
TOP-SD 40/10	6/10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-100	1~	220	29135538	F16, BP
TOP-SD 40/15	6/10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
TP 40-1	6/10	3~	500	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	RÄ, BP
TP 40-2	6/10	3~	500	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	RÄ, BP
TS 40/80	6/10	3~	500	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	RÄ, BP
Yonos MAXO-D 40/0,5-8	6/10	1~	220	Calio Pro Z 40-80	1~	220	29135136	-
Yonos MAXO-D 40/0,5-12	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	-
Yonos MAXO-D 40/0,5-16	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-180	1~	250	29135541	-
DN 50								
DOP 50/100 r (v)	6	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-100	1~	280	29135545	BP
DOP 50/160 r	6	3~	340	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	F4, BP
DOS 50/100 r (v)	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
DOS 50/125	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
DOS 50/125 r	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
DOS 50/140 (r)	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	F4, BP

WILO Twin pump				KSB - New High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Stratos-D 50/1-8	6/10	1~	240	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	BP
Stratos-D 50/1-9	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-100	1~	280	29135545	BP
Stratos-D 50/1-12	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
Stratos MAXO-D 50/0,5-6	6/10	1~	240	Calio Pro Plus Z 50-60	1~	240	29135543	-
Stratos MAXO-D 50/0,5-8	6/10	1~	240	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	-
Stratos MAXO-D 50/0,5-9	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-100	1~	280	29135545	-
Stratos MAXO-D 50/0,5-12	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	-
Stratos MAXO-D 50/0,5-16	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 50-180	1~	280	29135548	RÄ
TH 50-1	-	1~	560	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	4xF4 + 2xF2, BP
TH 50-2	-	-	560	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	4xF4 + 2xF2, BP
TOP-ED 50/1-6	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-60	1~	240	29135543	2xF2, BP
TOP-ED 50/1-7	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, BP
TOP-ED 50/1-10	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-100	1~	280	29135545	BP
TOP-SD 50/7	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, BP
TOP-SD 50/10	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-100	1~	280	29135545	BP
TOP-SD 50/15	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	F4, BP
TP 50-1	-	-	560	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	4xF4 + 2xF2, BP
TP 50-2	-	-	560	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	4xF4 + 2xF2, BP
TS 50/ 90	-	-	560	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	4xF4 + 2xF2, BP
TS 50/100	-	-	560	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	4xF4 + 2xF2, BP
Yonos MAXO-D 50/0,5-9	6/10	1~	280	Calio Pro Z 50-80	1~	240	29135138	RÄ, BP
Yonos MAXO-D 50/0,5-12	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	-
Yonos MAXO-D 50/0,5-16	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 50-180	1~	280	29135548	RÄ, BP
DN 65								
DOP 65/125 r (v)	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
DOP 65/160 r	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
DOS 65/125 r (v)	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
DOS 65/140 (r)	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
DOS 65e/125 r	-	-	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
Stratos-D 65/1-12	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
Stratos MAXO-D 65/0,5-6	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	RÄ
Stratos MAXO-D 65/0,5-12	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	-
Stratos MAXO-D 65/0,5-16	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-150	1~	340	29135552	BP
TH 65-1	-	-	680	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	11xF7 + 1xF5, BP
TH 65-2	-	-	680	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	11xF7 + 1xF5, BP
TOP-ED 65/1-10	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
TOP-SD 65/10	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
TOP-SD 65/13	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
TOP-SD 65/15	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
TP 65-1	6/10	1~	680	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	10xF7 + 2xF5, BP
TP 65-2	-	-	680	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	11xF7 + 1xF5, BP
TS 65/110	-	-	680	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	11xF7 + 1xF5, BP
TS 65/125	-	-	680	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	11xF7 + 1xF5, BP
Yonos MAXO-D 65/0,5-12	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	-
Yonos MAXO-D 65/0,5-16	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-150	1~	340	29135552	BP
DN 80								
DOP 80/125 r (v)	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
DOP 80/160 r	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
DOS 80/125 r (v)	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
DOS 80/150 v	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
DOS 80e/125 r	6/10	1~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Stratos-D 80/1-12	6/10	1~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Stratos MAXO-D 80/0,5-6	6	1~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Stratos MAXO-D 80/0,5-6	10	1~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Stratos MAXO-D 80/0,5-12	6	1~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Stratos MAXO-D 80/0,5-12	10	1~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Stratos MAXO-D 80/0,5-16	6	1~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Stratos MAXO-D 80/0,5-16	10	1~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
TH 80-1	6/10	1~	720	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
TH 80-2	6/10	1~	720	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request

WILO Twin pump				KSB - New High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
TOP-ED 80/1-10	6/10	1~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
TOP-SD 80/10	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
TOP-SD 80/15	10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
TOP-SD 80/20	10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
TP 80-1	6/10	1~	720	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
TP 80-2	6/10	1~	720	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
TS 80/125	6/10	3~	720	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Yonos MAXO-D 80/0,5-6	6/10	1~	340	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Yonos MAXO-D 80/0,5-12	6/10	1~	340	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
DN 100								
DOS 100/125 r	6/10	3~	395	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
DOP 100/160 r	6/10	3~	395	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request

Interchangeability list for WILO hot water service pumps

Table 6: Interchangeability list for hot water service pumps WILO - KSB

WILO Hot water service pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Rp 1/2 (pump thread G 1)								
Star-Z 15	10	1~	84	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
Star-Z 15 A	10	1~	138	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
Star-Z 15 A (A Press)	10	1~	138	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
Star-Z 15 C (C Press)	10	1~	138	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
Star-Z 15 TT (TT Press)	10	1~	138	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
Star-Z 20/1	10	1~	140	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
Z 15	10	1~	84	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
Z 15 A	10	1~	140	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
Z 15 C	10	1~	140	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
Z 20	10	1~	140	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
Z 20/40	10	1~	140	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
ZP 20-1	10	1~	140	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
ZP 20-2	10	1~	140	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
ZS 20	10	1~	140	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
ZS 20-1	10	1~	140	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
ZS 20-2	10	1~	140	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
Rp 3/4 (pump thread G 1)								
TOP-Z 20/4	10	1~/3~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
ZP 20-1	10	1~	140	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
ZP 20-2	10	1~	140	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
ZS 20-1	10	1~	140	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
ZS 20-2	10	1~	140	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
Rp 1 (pump thread G 1 1/2)								
CircoStar-ZE 25/1-5	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
IL-Z 25/2	10	1~/3~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
IL-Z 25/6	10	1~/3~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
IP-Z 25/2	10	1~/3~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
IP-Z 25/6	10	1~/3~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
Star-RS 25/4 RG	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
Star-RS 25/6 RG	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
Star-Z 25/2	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
Star-Z 25/6	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
Star-ZE 25/1-5	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
Star-ZE 25/1-5 SSM	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
Stratos-Eco-Z 25/1-5	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
Stratos-Eco-Z 25/1-5 BMS	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
Stratos-Eco-Z 25/1-8	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
TOP-Z 25/10	10	1~/3~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
TOP-Z 25/6	10	1~/3~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
TOP-ZV 25/7	10	1~/3~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
Z 25	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
Z 25/2	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
Z 25/6	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
ZH 25	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
ZP 25	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
ZP 25-1	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
ZP 25-2	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
ZS 25	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
Rp 1 1/4 (pump thread G 2)								
Stratos-Z 30/1-12	10	1~	180	CalioTherm Pro 30-120	1~	180	29134855	BP
Stratos-Z 30/1-8	10	1~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP
Stratos PICO 25/1-6 RG	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
TOP-Z 30	10	1~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP
TOP-Z 30/10	10	1~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP
TOP-Z 30/7	10	1~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP
TOP-ZV 30/7	10	1~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP

WILO Hot water service pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Z 30 (180 mm)	10	1~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP
Z 30 (220 mm)	10	1~	220	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP
ZH 30 (220 mm)	10	1~	220	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP
ZH 30 (250 mm)	10	1~	250	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP
ZP 30	10	1~	220	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP
ZS 30	10	1~	220	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP
DN 40								
Stratos-Z 40/1-12	10	1~	250	CalioTherm Pro 40-120[4]	1~	250	29134857	BP
Stratos-Z 40/1-8	10	1~	220	CalioTherm Pro 40-120[4]	1~	250	29134857	RÄ, BP
TOP-Z 40	10	1~	250	CalioTherm Pro 40-120[4]	1~	250	29134857	BP
TOP-Z 40/7	10	1~	250	CalioTherm Pro 40-120[4]	1~	250	29134857	BP
TOP-ZV 40/4	10	1~	180	CalioTherm Pro 40-120[4]	1~	250	29134857	RÄ, BP
Z 40 (GG)	10	1~	250	CalioTherm Pro 40-120[4]	1~	250	29134857	BP
Z 40 (r) (v)	10	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-120[4]	1~	250	29134857	BP
Z 40 (RG)	10	1~	250	CalioTherm Pro 40-120[4]	1~	250	29134857	BP
Z 40 r (GG)	10	1~	250	CalioTherm Pro 40-120[4]	1~	250	29134857	BP
Z 40 r (RG)	10	1~	250	CalioTherm Pro 40-120[4]	1~	250	29134857	BP
Z 40 v (GG)	10	1~	250	CalioTherm Pro 40-120[4]	1~	250	29134857	BP
Z 40 v (RG)	10	1~	250	CalioTherm Pro 40-120[4]	1~	250	29134857	BP
ZP 40	10	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-120[4]	1~	250	29134857	BP
DN 50								
Stratos-Z 50/1-9	6/10	1~	280	CalioTherm Pro 50-100[4]	1~	280	29134858	BP
TOP-Z 50	6/10	3~	280	CalioTherm Pro 50-100[4]	1~	280	29134858	BP
TOP-Z 50/7	6/10	3~	280	CalioTherm Pro 50-100[4]	1~	280	29134858	BP
TOP-ZV 50/6	6/10	1~/3~	280	CalioTherm Pro 50-100[4]	1~	280	29134858	BP
Z 50 (r) (v)	6/10	3~	280	CalioTherm Pro 50-100[4]	1~	280	29134858	BP
Z 50 r (GG)	10	1~	280	CalioTherm Pro 50-100[4]	1~	280	29134858	BP
Z 50 r (RG)	10	1~	280	CalioTherm Pro 50-100[4]	1~	280	29134858	BP
Z 50 v (GG)	10	1~	280	CalioTherm Pro 50-100[4]	1~	280	29134858	BP
Z 50 v (RG)	10	1~	280	CalioTherm Pro 50-100[4]	1~	280	29134858	BP
ZH 50 (GG)	10	1~	280	CalioTherm Pro 50-100[4]	1~	280	29134858	BP
ZH 50 (RG)	10	1~	280	CalioTherm Pro 50-100[4]	1~	280	29134858	BP
ZP 50	6/10	3~	280	CalioTherm Pro 50-100[4]	1~	280	29134858	BP
ZS 50	6/10	3~	280	CalioTherm Pro 50-100[4]	1~	280	29134858	BP
DN 65								
Stratos-Z 65/1-12	6/10	1~	340	CalioTherm Pro 65-120[4]	1~	340	29134859	BP
TOP-Z 65	6/10	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[4]	1~	340	29134859	BP
TOP-Z 65/10	6/10	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[4]	1~	340	29134859	BP
TOP-ZV 65/10	6/10	3~	400	CalioTherm Pro 65-120[4]	1~	340	29134859	BP
Z 65 (r) (v)	6/10	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[4]	1~	340	29134859	BP
Z 65 r (GG)	10	1~	340	CalioTherm Pro 65-120[4]	1~	340	29134859	BP
Z 65 r (RG)	10	1~	340	CalioTherm Pro 65-120[4]	1~	340	29134859	BP
Z 65 v (GG)	10	1~	340	CalioTherm Pro 65-120[4]	1~	340	29134859	BP
Z 65 v (RG)	10	1~	340	CalioTherm Pro 65-120[4]	1~	340	29134859	BP
ZH 65 (GG)	10	1~	340	CalioTherm Pro 65-120[4]	1~	340	29134859	BP
ZH 65 (RG)	10	1~	340	CalioTherm Pro 65-120[4]	1~	340	29134859	BP
ZP 65	6/10	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[4]	1~	340	29134859	BP
ZS 65	6/10	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[4]	1~	340	29134859	BP
DN 80								
TOP-Z 80	6/10	3~	360	CalioTherm Pro 65-120[4]	1~	340	29134859	1xF10, BP
TOP-Z 80/10	6/10	3~	360	CalioTherm Pro 65-120[4]	1~	340	29134859	1xF10, BP
Z 80 (r) (v)	6/10	3~	360	CalioTherm Pro 65-120[4]	1~	340	29134859	1xF10, BP
Z 80 r	10	1~	360	CalioTherm Pro 65-120[4]	1~	340	29134859	1xF10, BP
Z 80 v	10	1~	360	CalioTherm Pro 65-120[4]	1~	340	29134859	1xF10, BP
ZH 80	10	1~	360	CalioTherm Pro 65-120[4]	1~	340	29134859	1xF10, BP
ZP 80	6/10	3~	360	CalioTherm Pro 65-120[4]	1~	340	29134859	1xF10, BP
ZS 80	6/10	3~	360	CalioTherm Pro 65-120[4]	1~	340	29134859	1xF10, BP

4 Available from approx. 2027

Grundfos - KSB

Interchangeability list for Grundfos single pumps

Table 7: Interchangeability list for single pumps Grundfos - KSB

Grundfos Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Rp 1/2 (pump thread G 1)								
Alpha 15-40 130	10	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	-
Alpha 15-60 130	10	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	-
Alpha Pro 15-40 130	10	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	-
Alpha Pro 15-60 130	10	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	-
Alpha+ 15-40 130	10	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	-
Alpha+ 15-60 130	10	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	-
Alpha2 15-40 130	10	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	-
Alpha2 L 15-40 130	10	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	-
Alpha2 15-60 130	10	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	-
Alpha2 L 15-60 130	10	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	-
UPE 15-40-130	10	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	BP
UPE 15-60-130	10	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	BP
UPS 15-20-130	10	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	BP
UPS 15-30-130	10	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	BP
UPS 15-40-130	10	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	BP
UPS 15-45-130	10	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	BP
UPS 15-45x16	10	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	BP
UPS 15-50-130	10	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	BP
UPS 15-60-130	10	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	BP
Rp 3/4 (pump thread G 1 1/4)								
UM 17-20	10	1~/3~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UMS 17-20	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UP 15-12 x 17	10	1~/3~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UP 17-35	10	1~/3~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UP 17-50	10	1~/3~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UPS 15-20 x 17	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UPS 15-35 x 17	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UPS 15-45 x 17	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UPS 17-35	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UPS 17-45	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UPS 17-60	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UPS 20-20 XD	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UPS 20-40 130	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
UPS 20-40 XD	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UPS 20-50 130	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UPS 20-60 130	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UPS 20-60 XD	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Rp 1 (pump thread G 1 1/2)								
Alpha 25-40	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	-
Alpha 25-40 130	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	-
Alpha 25-60	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	-
Alpha 25-60 130	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	-
Alpha Pro 25-40	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	-
Alpha Pro 25-40 130	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	-
Alpha Pro 25-60	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	-
Alpha Pro 25-60 130	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	-
Alpha + 25-40 130	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	-
Alpha + 25-40	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	-
Alpha + 25-60 130	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	-
Alpha + 25-60	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	-
Alpha 2 25-40 130	10	1~	180	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	-
Alpha 2 25-40	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	-
Alpha 2 25-40 A	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	-

Grundfos Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Alpha 2 L 25-40	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	-
Alpha 2 25-60 130	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	-
Alpha 2 25-60	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	-
Alpha 2 25-60 A	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	-
Alpha 2 L 25-60	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	-
CC 1-130	-	-	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
CC 1-130/35	-	-	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
CC 1-160/35	-	-	160	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
CC 1-180	-	-	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
CC 1-180/35	-	-	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
CC 2-130	-	-	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
CC 2-160	-	-	160	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
CC 2-180	-	-	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
CC 3-130	-	-	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
CC 3-160	-	-	160	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
CC 3-180	-	-	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
CC 4-130	-	-	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
CC 4-160	-	-	160	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
CC 4-180	-	-	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
CC 5-130	-	-	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
CC 5-160	-	-	160	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
UM 18-20	10	3~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
UM 19-20	10	1~/3~	160	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
UM 20-13	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UM 20-15	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UM 20-20	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UM 25-20	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UM 25-20 TH	10	3~	180	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	BP
UM 26-20	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UMS 18-20	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
UMS 19-20	10	1~	160	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
UMS 20-15	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UMS 20-20	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UMS 25-20	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UNIVERSEL	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	RÄ
UP 15-12 x 20	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UP 18-35	10	1~/3~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
UP 18-50	10	1~/3~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UP 18-60	10	1~/3~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UP 18-65	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UP 19-35	10	1~/3~	160	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
UP 19-50	10	1~/3~	160	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
UP 19-65	10	1~/3~	160	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
UP 20-20	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UP 20-35	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UP 20-50	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
UP 25-25	10	3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UP 25-30 n	6/10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
UP 25-55	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	BP
UP 25-55 G	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	BP
UP 25-55 TH	10	3~	180	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	BP
UP 25-80 180	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 25-80	1~	180	29135466	BP
UP 25-80 TH	10	3~	180	Calio Pro Plus 25-80	1~	180	29135466	BP
UP 26	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
UP 26-35	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UP 26-50 R	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
UP 26-65	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
UP 26-80 R	10	3~	180	Calio S Pro 25-80	1~	180	29134985	BP
UPE 25-25	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UPE 25-25 A	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP

1110.9/35-EN

Grundfos Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
UPE 25-40	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UPE 25-40 130	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
UPE 25-45	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
UPE 25-60 130	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UPE 25-80	10	1~	180	Calio S Pro 25-80	1~	180	29134985	BP
UPI 15-35 x 20	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UPI 15-45 x 20	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UPM 18-35	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
UPM 19-35	10	1~	160	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
UPM 20-35	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UPS 15-20 x 18	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
UPS 15-20 x 20	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UPS 15-35 x 18	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
UPS 15-35 x 20	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UPS 15-40	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
UPS 15-45 x 18	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UPS 15-45 x 20	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
UPS 15-50 Selectric	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UPS 15-50 x 18	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UPS 15-60 Super Selectric	10	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	BP
UPS 18-35	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
UPS 18-38	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UPS 18-45	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UPS 18-60	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UPS 19-35	10	1~	160	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	RÄ, BP
UPS 19-45	10	1~	160	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	RÄ, BP
UPS 19-60	10	1~	160	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	RÄ, BP
UPS 20-35	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UPS 20-45	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
UPS 20-60	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
UPS 20-60 K	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
UPS 25-120	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
UPS 25-20	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UPS 25-20x18	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
UPS 25-25	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UPS 25-30	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UPS 25-40	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UPS 25-40 130	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
UPS 25-40 160	10	1~	160	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
UPS 25-40 180	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UPS 25-50 120	10	1~	120	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	RÄ, BP
UPS 25-50 130	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UPS 25-50 160	10	1~	160	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ,BP
UPS 25-50 180	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
UPS 25-55	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UPS 25-55 G	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
UPS 25-60 120	10	1~	120	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	RÄ, BP
UPS 25-60 130	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
UPS 25-60 180	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
UPS 25-60 K	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
UPS 25-60 T	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
UPS 25-80 180	10	1~	180	Calio S Pro 25-80	1~	180	29134985	BP
UPS 26-50 R	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	BP
UPS 26-80 R	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-80	1~	180	29135466	BP
Rp 1 (pump thread G 1 1/2), connection for fast venting								
Alpha Pro 25-40 A	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
Alpha Pro 25-60 A	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
Alpha + 25-40 A	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
Alpha + 25-60 A	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
CC 1-120	10	1~	120	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	RÄ, BP

Grundfos Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
CC 1-120/35	10	1~	120	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	RÄ, BP
CC 2-120	10	1~	120	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	RÄ, BP
CC 3-120	10	1~	120	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	RÄ, BP
CC 4-120	10	1~	120	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	RÄ, BP
CC 5-120	10	1~	120	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	RÄ, BP
CC 6-120	10	1~	120	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	RÄ, BP
UM 21-15 (V)	10	1~	120	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	RÄ, BP
UM 21-20 (V)	10	1~	120	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	RÄ, BP
UM 31-20 (V)	10	1~	120	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	RÄ, BP
UMS 21-20	10	1~	120	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	RÄ, BP
UP 21-20	10	1~	120	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	RÄ, BP
UP 21-20 (V)	10	1~	120	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	RÄ, BP
UP 21-35 (V)	10	1~/3~	120	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	RÄ, BP
UP 21-50	10	1~	120	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	RÄ, BP
UP 21-50 (V)	10	1~/3~	120	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	RÄ, BP
UP 31-20 (V)	10	1~/3~	120	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	RÄ, BP
UP 31-35 (V)	10	1~/3~	120	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	RÄ, BP
UP 31-50 (V)	10	1~/3~	120	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	RÄ, BP
UP 31-65	10	1~	120	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	RÄ, BP
UP 31-65 (V)	10	1~/3~	120	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	RÄ, BP
UPE 25-40 A	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	130	29134991	BP
UPE 25-60 A	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	130	29134992	BP
UPS 15-20 x 21	10	1~	120	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	RÄ, BP
UPS 15-35 x 21	10	1~	120	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	RÄ, BP
UPS 15-45 x 21	10	1~	120	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	RÄ, BP
UPS 21-35	10	1~	120	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	RÄ, BP
UPS 21-40	10	1~	120	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	RÄ, BP
UPS 21-40 F	10	1~	120	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	RÄ, BP
UPS 21-45	10	1~	120	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	RÄ, BP
UPS 21-50 F	10	1~	120	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	RÄ, BP
UPS 21-60	10	1~	120	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	RÄ, BP
UPS 21-60 F	10	1~	120	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	RÄ, BP
UPS 22-35	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
UPS 22-45	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
UPS 22-60	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
UPS 23-35	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
UPS 23-45	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
UPS 23-60	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
UPS 25-20 A / V	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
UPS 25-30 A	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
UPS 25-40 A / V	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
UPS 25-60 A / V	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Rp 1 1/4 (pump thread G 2)								
Alpha 32-40	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	-
Alpha 32-60	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	-
Alpha Pro 32-40	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	-
Alpha Pro 32-60	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	-
Alpha + 32-40	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	-
Alpha + 32-60	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	-
Alpha 2 32-40	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	-
Alpha 2 L 32-40	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	-
Alpha 2 32-60	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	-
Alpha 2 L 32-60	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	-
DN 25								
Magna 25-40	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-40	1~	180	29135464	-
Magna 25-40	16	1~	180	Calio Pro Plus 25-40	1~	180	29135464	-
Magna 25-60	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	-
Magna 25-60	16	1~	180	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	-
Magna 25-80	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-80	1~	180	29135466	-
Magna 25-80	16	1~	180	Calio Pro Plus 25-80	1~	180	29135466	-

1110.9/35-EN

Grundfos Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Magna 25-100	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	-
Magna 25-100	16	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	-
Magna1 25-40	10	1~	180	Calio Pro 25-40	1~	180	29135107	-
Magna1 25-60	10	1~	180	Calio Pro 25-60	1~	180	29135108	-
Magna1 25-80	10	1~	180	Calio Pro 25-80	1~	180	29135116	-
Magna1 25-100	10	1~	180	Calio Pro 25-100	1~	180	29135117	-
Magna3 25-40	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-40	1~	180	29135464	-
Magna3 25-40	16	1~	180	Calio Pro Plus 25-40	1~	180	29135464	-
Magna3 25-60	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	-
Magna3 25-60	16	1~	180	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	-
Magna3 25-80	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-80	1~	180	29135466	-
Magna3 25-80	16	1~	180	Calio Pro Plus 25-80	1~	180	29135466	-
Magna3 25-100	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	-
Magna3 25-100	16	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	-
Magna3 25-120	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-120	1~	180	29135468	-
Magna3 25-120	16	1~	180	Calio Pro Plus 25-120	1~	180	29135468	-
DN 30								
Magna 32-40	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-40	1~	180	29135469	-
Magna 32-40	16	1~	180	Calio Pro Plus 30-40	1~	180	29135469	-
Magna 32-60	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-60	1~	180	29135470	-
Magna 32-60	16	1~	180	Calio Pro Plus 30-60	1~	180	29135470	-
Magna 32-80	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	-
Magna 32-80	16	1~	180	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	-
Magna 32-100	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	-
Magna 32-100	16	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	-
Magna1 32-40	10	1~	180	Calio Pro 30-40	1~	180	29135109	-
Magna1 32-60	10	1~	180	Calio Pro 30-60	1~	180	29135110	-
Magna1 32-80	10	1~	180	Calio Pro 30-80	1~	180	29135118	-
Magna1 32-100	10	1~	180	Calio Pro 30-100	1~	180	29135119	-
Magna1 32-120	10	1~	180	Calio Pro 30-120	1~	180	29135125	-
Magna3 32-40	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-40	1~	180	29135469	-
Magna3 32-40	16	1~	180	Calio Pro Plus 30-40	1~	180	29135469	-
Magna3 32-60	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-60	1~	180	29135470	-
Magna3 32-60	16	1~	180	Calio Pro Plus 30-60	1~	180	29135470	-
Magna3 32-80	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	-
Magna3 32-80	16	1~	180	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	-
Magna3 32-100	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	-
Magna3 32-100	16	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	-
GD 30	10	1~/3~	206	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
UM 32-20 180	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
UM 32-20 200	10	1~/3~	200	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
UM 36-20	10	1~/3~	200	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
UM 36-20 R	10	1~	200	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
UM 40-20	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
UMS 32-20 180	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
UMS 32-20 200	10	1~/3~	200	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
UMS 36-20 R	10	1~	200	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
UMS 40-20	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
UP 32-25 180	10	3~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
UP 32-50	10	1~	200	Calio Pro Plus 30-60	1~	180	29135470	RÄ, BP
UP 32-50 G	10	3~	200	Calio Pro Plus 30-60	1~	180	29135470	RÄ, BP
UP 32-55	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-60	1~	180	29135470	BP
UP 32-55 G	10	3~	180	Calio Pro Plus 30-60	1~	180	29135470	BP
UP 32-80 180	10	3~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
UP 35	10	1~/3~	200	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
UP 40-37	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-60	1~	180	29135470	BP
UP 40-75	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
UP 40-75 R	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
UP 40-80	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
UP 40-80 R	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP

Grundfos Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
UP 42-42	10	1~/3~	200	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	RÄ, BP
UP 42-42 R	10	1~/3~	200	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	RÄ, BP
UP 42-50	10	1~/3~	200	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	RÄ, BP
UP 42-50 R	10	1~/3~	200	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	RÄ, BP
UP 45 R	10	1~/3~	200	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
UPE 32-25	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
UPE 32-40	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
UPE 32-45	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
UPE 32-60	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
UPE 32-80	10	1~	180	Calio S Pro 30-80	1~	180	29134986	BP
UPS 15-20 x 40	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
UPS 15-35 x 40	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
UPS 15-45 x 40	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
UPS 32-20	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
UPS 32-25	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
UPS 32-30	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
UPS 32-40	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
UPS 32-50	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
UPS 32-55	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-80	1~	180	29134986	BP
UPS 32-60	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
UPS 32-80	10	1~	180	Calio S Pro 30-80	1~	180	29134986	BP
UPS 40-35	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
UPS 40-45	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
UPS 40-62	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
UPS 40-80	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
UPS 42-50	10	1~/3~	200	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	RÄ, BP
DN 32								
Magna 32-40 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
Magna 32-40 F	16	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
Magna 32-60 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
Magna 32-60 F	16	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
Magna 32-80 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
Magna 32-80 F	16	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
Magna 32-100 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
Magna 32-100 F	16	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
Magna 32-120 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
Magna 32-120 F	16	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
Magna1 32-40 F	10	1~	220	Calio Pro 32-40	1~	220	29135111	-
Magna1 32-60 F	10	1~	220	Calio Pro 32-60	1~	220	29135112	-
Magna1 32-80 F	10	1~	220	Calio Pro 32-80	1~	220	29135120	-
Magna1 32-100 F	10	1~	220	Calio Pro 32-100	1~	220	29135121	-
Magna1 32-120 F	10	1~	220	Calio Pro 32-120	1~	220	29135126	-
Magna3 32-120 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
Magna3 32-120 F	16	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
Magna UPE 32-120 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
UM 32-30	10	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
UM 40-12 F	10	1~/3~	200	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
UM 40-18 F	10	1~/3~	200	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
UMC 32-30	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
UMK 32-30	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
UMS 36-20 F	10	1~/3~	200	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
UP 21-65	10	1~	120	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
UP 32-0	10	1~/3~	200	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
UP 32-1	10	1~/3~	200	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
UP 32-2	5	103~	200	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
UP 32-3	10	1~/3~	200	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
UP 35	10	1~/3~	200	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
UP 36-50 F	-	-	200	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
UP 40-37 F	10	1~/3~	200	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
UP 40-50 F	6/10	3~	200	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP

1110.9/35-EN

Grundfos Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
UP 40-75 F	10	1~	200	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
UP 45	10	1~/3~	200	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
UPC 32-60	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
UPC 32-120	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
UPE 32-120 (F)	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
UPE 32-120 FB	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
UPE 32-80 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
UPK 32-60	10	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
UPK 32-120	10	1~	120	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
UPS 15-35 x 21	10	1~	120	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
UPS 32-30 F	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
UPS 32-35	6/10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
UPS 32-60 F	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
UPS 32-80 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
UPS 32-120 F	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
UPS 36-50 F	6/10	1~/3~	200	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
UPS 36-80 F	6/10	1~/3~	200	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
UPS 40-50 F	6/10	1~	200	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
UPS 40-80 F	6/10	1~/3~	200	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
VP 32	-	-	200	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
VP 32-1	-	-	200	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
VP 32-2	-	-	200	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
VP 32-3	-	-	200	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
VP 35	-	-	200	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
VP 36-50 F	-	-	200	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
VP 45	-	-	200	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
DN 40								
GD 40	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
Magna 40-60 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
Magna 40-60 F	16	1~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
Magna 40-80 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
Magna 40-80 F	16	1~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
Magna 40-100 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	BP
Magna 40-10 F	16	1~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	BP
Magna 40-120 F	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
Magna 40-120 F	16	1~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
Magna1 40-40	10	1~	220	Calio Pro 40-40	1~	220	29135113	-
Magna1 40-60	10	1~	220	Calio Pro 40-60	1~	220	29135114	-
Magna1 40-70	10	1~	220	Calio Pro 40-70	1~	220	29135122	-
Magna1 40-80	10	1~	220	Calio Pro 40-80	1~	220	29135127	-
Magna1 40-90	10	1~	220	Calio Pro 40-90	1~	220	29135123	-
Magna1 40-100	10	1~	220	Calio Pro 40-100	1~	220	29135128	-
Magna3 40-60 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
Magna3 40-60 F	16	1~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
Magna3 40-80 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	-
Magna3 40-80 F	16	1~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	-
Magna3 40-100 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	-
Magna3 40-100 F	16	1~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	-
Magna3 40-120 F	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
Magna3 40-120 F	16	1~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
Magna3 40-150 F	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-180	1~	250	29135489	BP
Magna3 40-150 F	16	1~	250	Calio Pro Plus 40-180	1~	250	29135489	BP
Magna3 40-180 F	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-180	1~	250	29135489	BP
Magna3 40-180 F	16	1~	250	Calio Pro Plus 40-180	1~	250	29135489	BP
Magna UPE 40-120 F	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
Magna UPE 40-120 FB	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
Magna UPE 40-120 FN	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
UMC 40-30	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
UMC 40-60	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
UMK 40-30	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	F16, BP

Grundfos Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
UMK 40-60	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	F16, BP
UMS 40-30	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	F16, BP
UP 40-50 F	6/10	3~	250	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	F16, BP
UP 40-50 FB	6/10	3~	250	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	F16, BP
UP 40-80 F	6/10	3~	250	Calio Pro Plus 40-90	1~	220	29135486	F16, BP
UP 40-80 FB	6/10	3~	250	Calio Pro Plus 40-90	1~	220	29135486	F16, BP
UP 42-42 (F)	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	F16, BP
UP 42-42 (F) B (Z)	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	F16, BP
UP 42-50 F	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	F16, BP
UP 42-70	6	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	F16, BP
UP 42-80	6	3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	F16, BP
UP 42-80 FB	6	3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	F16, BP
UPC 40-120	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	F16, BP
UPC 40-60	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	F16, BP
UPE 40-120 (F)	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	F16, BP
UPE 40-120 (F) B	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	F16, BP
UPE 40-80 (F)	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	F16, BP
UPK 40-120	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
UPK 40-180	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
UPK 40-60	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	F16, BP
UPS 40-120	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
UPS 40-120 (F)	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
UPS 40-120 FB	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
UPS 40-180 F	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
UPS 40-185 F	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
UPS 40-30 F	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	F16, BP
UPS 40-50 F	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	F16, BP
UPS 40-60	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	F16, BP
UPS 40-60/2 F	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	F16, BP
UPS 40-60/4 F	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	F16, BP
UPS 40-80 F	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-90	1~	220	29135486	F16, BP
UPS 42-50 F	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-90	1~	220	29135486	F16, BP
UPS 42-80 F	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-90	1~	220	29135486	F16, BP
DN 50								
GD 50	6/10	1~/3~	240	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	BP
Magna 50-60 F	6/10	1~	240	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	BP
Magna 50-60 F	16	1~	240	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	BP
Magna 50-80 F	6/10	1~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	BP
Magna 50-80 F	16	1~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	BP
Magna 50-100 F	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-100	1~	280	29135493	BP
Magna 50-100 F	16	1~	280	Calio Pro Plus 50-100	1~	280	29135493	BP
Magna 50-120 F	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
Magna 50-120 F	16	1~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
Magna1 50-40	10	1~	240	Calio Pro 50-40	1~	240	29135115	-
Magna1 50-60	10	1~	240	Calio Pro 50-60	1~	240	29135129	-
Magna1 50-80	10	1~	240	Calio Pro 50-80	1~	240	29135130	-
Magna1 50-90	10	1~	240	Calio Pro 50-90	1~	240	29135124	-
Magna3 50-40 F	6/10	1~	240	Calio Pro Plus 50-40	1~	240	29135490	BP
Magna3 50-40 F	16	1~	240	Calio Pro Plus 50-40	1~	240	29135490	BP
Magna3 50-60 F	6/10	1~	240	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	BP
Magna3 50-60 F	16	1~	240	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	BP
Magna3 50-80 F	6/10	1~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	BP
Magna3 50-80 F	16	1~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	BP
Magna3 50-100 F	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-100	1~	280	29135493	BP
Magna3 50-100 F	16	1~	280	Calio Pro Plus 50-100	1~	280	29135493	BP
Magna3 50-120 F	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
Magna3 50-120 F	16	1~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
Magna3 50-150 F	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-150	1~	280	29135495	BP
Magna3 50-150 F	16	1~	280	Calio Pro Plus 50-150	1~	280	29135495	BP
Magna3 50-180 F	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-180	1~	280	29135496	BP

1110.9/35-EN

Grundfos Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Magna3 50-180 F	16	1~	280	Calio Pro Plus 50-180	1~	280	29135496	BP
Magna UPE 50-120 F	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
Magna UPE 50-60 F	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
UMC 50-30	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
UMC 50-60	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
UMK 50-30	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
UMK 50-60	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
UMS 50-30	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
UMS 50-60	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
UP 50-60	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
UPC 50-60	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
UPC 50-120	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
UPC 50-180	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
UPE 50-60 (F)	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
UPE 50-60 FB	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
UPE 50-80	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
UPE 50-80 (F)	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
UPE 50-120 (F)	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
UPE 50-120 FB	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
UPK 50-60	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
UPK 50-120	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
UPK 50-180	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
UPS 50-30 F	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
UPS 50-60	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
UPS 50-60/2 F	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
UPS 50-60/4 F	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
UPS 50-120	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
UPS 50-120 (F)	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
UPS 50-180 F	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
UPS 50-185 F	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
DN 65								
GD 65	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	RÄ, BP
Magna 65-60 F	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	BP
Magna 65-60 F	16	1~	340	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	BP
Magna 65-120 F	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Magna 65-120 F	16	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Magna1 65-60	10	1~	340	Calio Pro 65-60	1~	340	20135131	-
Magna3 65-40 F	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-40	1~	340	29135497	-
Magna3 65-40 F	16	1~	340	Calio Pro Plus 65-40	1~	340	29135497	-
Magna3 65-60 F	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	BP
Magna3 65-60 F	16	1~	340	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	BP
Magna3 65-80 F	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Magna3 65-80 F	16	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Magna3 65-100 F	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Magna3 65-100 F	16	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Magna3 65-120 F	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Magna3 65-120 F	16	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Magna UPE 65-60 F	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	BP
Magna UPE 65-120 F	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
UM 65-26	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	BP
UMC 65-30	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	BP
UMC 65-60	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	BP
UMK 65-30	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	BP
UMK 65-60	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	BP
UMS 65-30	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	BP
UMS 65-60	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	BP
UP 65-75	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
UP 65-79	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
UP 65-90	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
UPC 65-60	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP

Grundfos Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
UPC 65-120	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
UPC 65-180	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
UPE 65-60 (F)	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	BP
UPE 65-60 FB	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	BP
UPE 65-120 (F)	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
UPE 65-120 FB	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
UPK 65-120	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
UPK 65-180	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
UPK 65-60	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	BP
UPS 65-120	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
UPS 65-120 (F)	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
UPS 65-180	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
UPS 65-180 (F)	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
UPS 65-185	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
UPS 65-185 (F)	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
UPS 65-30	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	BP
UPS 65-30 F	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	BP
UPS 65-60	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	BP
UPS 65-60/2	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	BP
UPS 65-60/2 F	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	BP
UPS 65-60/4	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	BP
UPS 65-60/4 F	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	BP
DN 80								
GD 80	6/10	1~/3~	330	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Magna3 80-40 F	6/10	1~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
Magna3 80-40 F	16	1~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135508	BP
Magna3 80-60 F	6/10	1~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
Magna3 80-60 F	16	1~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135508	BP
Magna3 80-80 F	6/10	1~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
Magna3 80-80 F	16	1~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135508	BP
Magna3 80-100 F	6/10	1~	360	Calio Pro Plus 80-100	1~	360	29135509 / 29135510	BP
Magna3 80-100 F	16	1~	360	Calio Pro Plus 80-100	1~	360	29135509 / 29135510	BP
Magna3 80-120 F	6/10	1~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
Magna3 80-120 F	16	1~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
UM 80-50	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
UMC 80-30	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
UMC 80-60	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
UMK 80-30	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
UMK 80-60	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
UMS 80-30	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
UMS 80-60	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
UP 80-113	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
UP 80-96	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
UPC 65-120 XD	-	-	340	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
UPC 80-120	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
UPE 80-120	6	1~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP

Grundfos Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
UPE 80-120 (F)	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
UPE 80-120 FZ	6/10	1~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
UPK 80-120	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
UPS 80-120	-	-	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
UPS 80-120 F	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
UPS 80-30 F	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
UPS 80-60 F	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
DN 100								
GD 100	6/10	1~/3~	380	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
Magna3 100-40 F	6/10	1~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
Magna3 100-60 F	6/10	1~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
Magna3 100-80 F	6/10	1~	450	Calio Pro Plus 100-80	1~	450	29135519 / 29135520	BP
Magna3 100-100 F	6/10	1~	450	Calio Pro Plus 100-100	1~	450	29135521 / 29135522	BP
Magna3 100-120 F	6/10	1~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
UMC 80-60 XD	-	-	380	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	RÄ, BP
UMC 100-30	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
UMC 100-60	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
UMK 100-30	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
UMK 100-60	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
UMS 100-30	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
UMS 100-60	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
UPC 80-120 XD	-	-	380	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
UPE 100-60 (F)	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
UPE 100-120 FZ	6/10	1~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
UPS 100-30 F	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
DN 125								
GD 125	6/10	1~/3~	450	Etaline PD ...	-	-	-	On request

Interchangeability list for Grundfos twin pumps

Table 8: Interchangeability list for twin pumps Grundfos - KSB

Grundfos Twin pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Rp 1 1/4 (pump thread G 2)								
Magna1 D 30-60	10	1~	180	Calio Pro Z 30-60	1~	180	29135132	-
Magna1 D 30-100	10	1~	180	Calio Pro Z 30-100	1~	180	29135133	-
DN 32								
Magna D 32-100	6/10	1~	180	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	RÄ, BP
Magna D 32-120 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
Magna1 D 32-40 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-40	1~	220	29135530	-
Magna1 D 32-60 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-60	1~	220	29135531	-
Magna1 D 32-80	10	1~	220	Calio Pro Z 32-80	1~	220	29135134	RÄ
Magna1 D 32-100 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-100	1~	220	29135533	-
Magna1 D 32-120	10	1~	220	Calio Pro Z 32-120	1~	220	29135135	RÄ
Magna3 D 32-120 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
Magna UPED 32-120 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
UMCD 32-30	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
UMKD 32-30	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
UMSD 32-20	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
UPCD 32-120	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
UPCD 32-60	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
UPD 32-35	6/10	3~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
UPD 32-37	6/10	3~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
UPD 32-50 (F)	6/10	3~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
UPD 32-65	6/10	3~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
UPD 32-80 F	6/10	3~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
UPED 32-120 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
UPKD 32-120	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
UPKD 32-60	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
UPSD 32-120 F	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
UPSD 32-30 F	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
UPSD 32-35	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
UPSD 32-45	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
UPSD 32-50 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
UPSD 32-60	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
UPSD 32-60 F	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
UPSD 32-80 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	BP
DN 40								
Magna D 40-100 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 40-100	1~	220	29135538	BP
Magna D 40-120 F	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	BP
Magna1 D 40-40	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 40-40	1~	220	29135535	-
Magna1 D 40-60	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 40-60	1~	220	29135536	-
Magna1 D 40-80	10	1~	220	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	-
Magna1 D 40-100	10	1~	220	Calio Pro Plus Z 40-100	1~	220	29135538	-
Magna3 D 40-100 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 40-100	1~	220	29135538	BP
Magna1 D 40-120	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	-
Magna3 D 40-120 F	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	BP
Magna1 D 40-150	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-150	1~	250	29135540	-
Magna1 D 40-180	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-180	1~	250	29135541	-
Magna UPED 40-120 F	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	BP
UMCD 40-30	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
UMKD 40-30	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
UMSD 40-30	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
UPCD 40-120	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	BP
UPCD 40-60	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
UPD 40-50 F	6/10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
UPD 40-80 F	6	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
UPD 42-42	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
UPD 42-50	6/10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
UPD 42-80 F	6	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP

Grundfos Twin pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
UPED 40-120 F	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	BP
UPKD 40-120	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	BP
UPKD 40-60	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
UPSD 40-120 F	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	BP
UPSD 40-30 F	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
UPSD 40-50 F	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
UPSD 40-60	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
UPSD 40-60/2 F	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
UPSD 40-80 F	6	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
UPSD 42-50 F	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
DN 50								
Magna D 50-60 F	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, BP
Magna D 50-120 F	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
Magna1 D 50-40	6/10	1~	240	Calio Pro Plus Z 50-40	1~	240	29135542	-
Magna1 D 50-60	6/10	1~	240	Calio Pro Plus Z 50-60	1~	240	29135543	-
Magna1 D 50-80	10	1~	240	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	-
Magna1 D 50-100	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-100	1~	280	29135545	-
Magna1 D 50-120	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	-
Magna1 D 50-150	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-150	1~	280	29135547	-
Magna1 D 50-180	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-180	1~	280	29135548	-
Magna3 D 50-60 F	6/10	1~	240	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	BP
Magna3 D 50-80 F	6/10	1~	240	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	BP
Magna3 D 50-100 F	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-100	1~	280	29135545	BP
Magna3 D 50-120 F	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
Magna UPED 50-60 F	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, BP
UMCD 50-30	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, BP
UMCD 50-60	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, BP
UMKD 50-30	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, BP
UMKD 50-60	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, BP
UMSD 50-30	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, BP
UMSD 50-60	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, BP
UPCD 50-120	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
UPCD 50-60	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, BP
UPD 50-60	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, BP
UPED 50-120 F	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
UPED 50-60 F	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, BP
UPKD 50-120	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
UPKD 50-180	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
UPKD 50-60	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-100	1~	280	29135545	BP
UPSD 50-120 (F)	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
UPSD 50-180 F	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
UPSD 50-30 F	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, BP
UPSD 50-60	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, BP
UPSD 50-60/2 F	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, BP
UPSD 50-60/4 F	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, BP
DN 65								
Magna D 65-60 F	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
Magna D 65-120 F	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
Magna1 D 65-80	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	-
Magna1 D 65-100	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-100	1~	340	29135550	-
Magna1 D 65-120	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	-
Magna1 D 65-150	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-150	1~	340	29135552	-
Magna3 D 65-120 F	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
Magna3 D 65-60 F	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
Magna3 D 65-80 F	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
Magna3 D 65-100 F	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
Magna UPED 65-60 F	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
UMCD 65-30	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
UMCD 65-60	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
UMD 65-26	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP

Grundfos Twin pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
UMKD 65-30	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
UMKD 65-60	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
UMSD 65-30	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
UMSD 65-60	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
UPCD 65-120	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
UPCD 65-180	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
UPCD 65-60	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
UPD 65-75	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
UPD 65-79	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
UPD 65-90	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
UPED 65-120 F	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
UPED 65-60 F	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
UPKD 65-120	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
UPKD 65-180	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
UPKD 65-60	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
UPSD 65-120 (F)	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
UPSD 65-180 F	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
UPSD 65-30 F	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
UPSD 65-60	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
UPSD 65-60/2 F	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
UPSD 65-60/4 F	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
DN 80								
Magna3 D 80-60 F	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Magna3 D 80-80 F	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Magna3 D 80-100 F	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Magna3 D 80-120 F	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UMCD 80-30	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UMCD 80-60	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UMD 80-50	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UMKD 80-30	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UMKD 80-60	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UMSD 80-30	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UMSD 80-60	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UPCD 80-120	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UPD 80-113	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UPD 80-120	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UPD 80-96	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UPED 80-120 FZ	6/10	1~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UPED 80-120 F	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UPKD 80-120	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UPSD 80-120 (F)	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UPSD 80-30 F	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UPSD 80-60 F	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
DN 100								
Magna3 D 100-60 F	6/10	3~	450	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Magna3 D 100-80 F	6/10	3~	450	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Magna3 D 100-100 F	6/10	3~	450	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
Magna3 D 100-120 F	6/10	3~	450	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UMCD 100-30	6/10	3~	450	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UMCD 100-60	6/10	3~	450	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UMKD 100-30	6/10	3~	450	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UMKD 100-60	6/10	3~	450	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UMSD 100-30	6/10	3~	450	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UMSD 100-60	6/10	3~	450	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UPED 100-60 F	6/10	3~	450	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
UPSD 100-30 F	6/10	3~	450	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request

1110.9/35-EN

Interchangeability list for Grundfos hot water service pumps

Table 9: Interchangeability list for hot water service pumps Grundfos - KSB

Grundfos Hot water service pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz					KSB (new) Standard pump, 1 to 3 speed levels (screw-ended pump)				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Com-ments	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Com-ments
Rp 1/2 (pump thread R 1/2)													
UP 15-13 B	10	1~	i 86	-	-	-	-	-	CalioTherm S	1~	80	05160277	RÄ, BP
UP 15-13 B Comfort	10	1~	i 80	-	-	-	-	-	CalioTherm S	1~	80	05160277	RÄ, BP
UP 15-13 BT Comfort	10	1~	i 80	-	-	-	-	-	CalioTherm S	1~	80	05160277	RÄ, BP, T
UP 15-13 BU	10	1~	i 86	-	-	-	-	-	CalioTherm S	1~	80	05160277	RÄ, BP
UP 15-13 BU Comfort	10	1~	i 80	-	-	-	-	-	CalioTherm S	1~	80	05160277	RÄ, BP
UP 15-13 BUT Comfort	10	1~	i 80	-	-	-	-	-	CalioTherm S	1~	80	05160277	RÄ, BP, T
UP 15-13 BX	10	1~	i 130	-	-	-	-	-	CalioTherm S	1~	80	05160277	RÄ, BP
UP 15-13 BXU	10	1~	i 130	-	-	-	-	-	CalioTherm S	1~	80	05160277	RÄ, BP
Rp 3/4 (pump thread G 1 1/4)													
Super 4/12 DW	-	-	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Super 4/30 DW	-	-	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Super 4/45 DW	-	-	150	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UM 20-07 N	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UM 24-08 N	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UM 25-08 N	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UM 25-12 N	10	1~/3~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UP 15-15 N	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UP 15-25 N	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UP 20-07 N	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UP 20-07 NX	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UP 20-07 NXU	10	1~	286	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UP 20-15 N	10	1~/3~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UP 20-15 NX	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UP 20-15 NXU	10	1~	286	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UP 20-30 N	10	1~/3~	150	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UP 20-45 N	10	1~/3~	150	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UP 25-30 N	10	1~/3~	150	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UP 25-45 N	10	1~/3~	150	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UP 25-45 NL	10	1~/3~	150	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
R 3/4 (pump thread R 3/4)													
Alpha Comfort UP 20-14 BX	10	1~	i 110	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Alpha Comfort UP 20-14 BXT	10	1~	i 110	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Alpha Comfort UP 20-14 BXU	10	1~	i 110	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Alpha Comfort UP 20-14 BXUT	10	1~	i 110	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Rp 1 (pump thread G 1 1/2)													
Alpha Pro 25-40 B	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP	-	-	-	-	-
Alpha Pro 25-60 B	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP	-	-	-	-	-
UM 26-20 Z	10	1~/3~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP	-	-	-	-	-
UP 25-55 B	10	1~/3~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP	-	-	-	-	-
UP 25-60 B	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP	-	-	-	-	-
UP 25-80 B	10	3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP	Etaline ...	-	-	-	On request
UP 26-35 Z	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP	-	-	-	-	-
UP 26-50 Z	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP	-	-	-	-	-
UP 26-80 RB	10	1~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP	Etaline ...	-	-	-	On request
UPE 25-40 B	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP	-	-	-	-	-
UPE 25-60 B	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP	-	-	-	-	-
UPS 20-60 B	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP	-	-	-	-	-
UPS 25-40 B	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP	-	-	-	-	-
UPS 25-55 N	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP	-	-	-	-	-
UPS 25-60 B	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP	-	-	-	-	-
UPS 25-80 B	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP	-	-	-	-	-
UPT 25-50	10	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP	-	-	-	-	-
Rp 1 1/4 (pump thread G 2)													
Magna 32-100 N	10	1~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
UP 32-80 B	10	3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
UP 35 RZ	10	1~/3~	180	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	BP	-	-	-	-	-
UP 40-75 RB	10	1~/3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
UP 40-80 RB	10	1~/3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	Etaline ...	-	-	-	On request
UP 45 RZ	10	1~/3~	200	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UPE 32-80 B	10	1~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
UPS 32-80 B	10	1~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
UPS 40-80 RB	10	1~/3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-

Grundfos Hot water service pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz					KSB (new) Standard pump, 1 to 3 speed levels (screw-ended pump)				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Com-ments	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Com-ments
DN 32													
Magna 32-120 FN	6/10	1~	220	CalioTherm Pro 30-120	1~	180	29134855	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Magna UPE 32-120 FB	6/10	1~	220	CalioTherm Pro 30-120	1~	180	29134855	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Magna UPE 32-120 FN	6/10	1~	220	CalioTherm Pro 30-120	1~	180	29134855	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UP 35 Z	10	1~	200	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UP 45 Z	10	1~	200	CalioTherm Pro 30-120	1~	180	29134854	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UPE 32-120 FB	6/10	1~	220	CalioTherm Pro 30-120	1~	180	29134855	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UPE 32-80 FB	6/10	1~	220	CalioTherm Pro 30-120	1~	180	29134854	BP	-	-	-	-	-
UPS 32-120 FB	6/10	1~/3~	220	CalioTherm Pro 30-120	1~	180	29134855	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UPS 32-30 FB	6/10	1~/3~	220	CalioTherm Pro 30-120	1~	180	29134854	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UPS 32-60 FB	6/10	1~/3~	220	CalioTherm Pro 30-120	1~	180	29134854	RÄ, BP	-	-	-	-	-
DN 40													
Magna 40-120 FN	6/10	1~	250	CalioTherm Pro 40-120[5]	1~	250	29134857	BP	-	-	-	-	-
Magna UPE 40-120 FB	6/10	1~	250	CalioTherm Pro 40-120[5]	1~	250	29134857	BP	-	-	-	-	-
Magna UPE 40-120 FN	6/10	1~	250	CalioTherm Pro 40-120[5]	1~	250	29134857	BP	-	-	-	-	-
UMC 40-30 B	10	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP	-	-	-	-	-
UMS 40-30 B	10	3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP	-	-	-	-	-
UP 40-50 FB	6/10	3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP	-	-	-	-	-
UP 40-80 FB	6	3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP	-	-	-	-	-
UP 42-42 FB	10	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP	-	-	-	-	-
UP 42-50 FB	10	3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP	-	-	-	-	-
UP 42-70 FB	6	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP	-	-	-	-	-
UP 42-80 FB	6	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP	-	-	-	-	-
UPC 40-120 B	10	3~	250	CalioTherm Pro 40-120[5]	1~	250	29134857	BP	-	-	-	-	-
UPC 40-180 B	10	3~	250	CalioTherm Pro 40-120[5]	1~	250	29134857	BP	-	-	-	-	-
UPC 40-60 B	10	3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP	-	-	-	-	-
UPE 40-120 FB	6/10	1~	250	CalioTherm Pro 40-120[5]	1~	250	29134857	BP	-	-	-	-	-
UPE 40-80 FB	6/10	1~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP	-	-	-	-	-
UPS 40-120 FB	6/10	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-120[5]	1~	250	29134857	BP	-	-	-	-	-
UPS 40-180 FB	6/10	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-120[5]	1~	250	29134857	BP	-	-	-	-	-
UPS 40-30 FB	6/10	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP	-	-	-	-	-
UPS 40-50 FB	6/10	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP	-	-	-	-	-
UPS 40-52 FB	10	1~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP	-	-	-	-	-
UPS 40-60 B	10	3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP	-	-	-	-	-
UPS 40-60/2 FB	6/10	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP	-	-	-	-	-
UPS 40-60/4 FB	6/10	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP	-	-	-	-	-
UPS 40-80 FB	6/10	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP	-	-	-	-	-
UPS 42-50 FB	6/10	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP	-	-	-	-	-
DN 50													
Magna 50-120 FN	6/10	1~	280	CalioTherm Pro 50-100[5]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
Magna 50-60 FN	6/10	1~	280	CalioTherm Pro 50-100[5]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
Magna UPE 50-120 FN	6/10	1~	280	CalioTherm Pro 50-100[5]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
Magna UPE 50-60 FB	6/10	1~	280	CalioTherm Pro 50-100[5]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
Magna UPE 50-60 FN	6/10	1~	280	CalioTherm Pro 50-100[5]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
UMC 50-30 B (RG)	10	3~	280	CalioTherm Pro 50-100[5]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
UMC 50-60 B (RG)	10	3~	280	CalioTherm Pro 50-100[5]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
UMS 50-30 B (RG)	10	3~	280	CalioTherm Pro 50-100[5]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
UMS 50-60 B (RG)	10	3~	280	CalioTherm Pro 50-100[5]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
UPC 50-120 B (RG)	10	3~	280	CalioTherm Pro 50-100[5]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
UPC 50-60 B (RG)	10	3~	280	CalioTherm Pro 50-100[5]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
UPE 50-120 FB	6/10	3~	280	CalioTherm Pro 50-100[5]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
UPE 50-60 FB	6/10	1~	280	CalioTherm Pro 50-100[5]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
UPE 50-80 FB	6/10	1~	280	CalioTherm Pro 50-100[5]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
UPS 50-120 B (RG)	6/10	1~/3~	280	CalioTherm Pro 50-100[5]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
UPS 50-120 FB	6/10	1~/3~	280	CalioTherm Pro 50-100[5]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
UPS 50-30 FB	6/10	1~/3~	280	CalioTherm Pro 50-100[5]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
UPS 50-60 B (RG)	6/10	1~/3~	280	CalioTherm Pro 50-100[5]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
UPS 50-60/2 FB	6/10	1~/3~	280	CalioTherm Pro 50-100[5]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
UPS 50-60/4 FB	6/10	1~/3~	280	CalioTherm Pro 50-100[5]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
DN 65													
Magna 65-120 FN	6/10	1~	340	CalioTherm Pro 65-120[5]	1~	340	29134859	BP	-	-	-	-	-
Magna 65-60 FN	6/10	1~	340	CalioTherm Pro 65-120[5]	1~	340	29134859	BP	-	-	-	-	-
Magna UPE 65-120 FB	6/10	1~	340	CalioTherm Pro 65-120[5]	1~	340	29134859	BP	-	-	-	-	-
Magna UPE 65-60 FB	6/10	1~	340	CalioTherm Pro 65-120[5]	1~	340	29134859	BP	-	-	-	-	-

5 Available from approx. 2027

1110.9/35-EN

Grundfos Hot water service pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz					KSB (new) Standard pump, 1 to 3 speed levels (screw-ended pump)				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Com-ments	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Com-ments
UMC 65-30 B (RG)	10	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	BP	-	-	-	-	-
UMC 65-60 B (RG)	10	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	BP	-	-	-	-	-
UMS 65-30 B (RG)	10	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	BP	-	-	-	-	-
UMS 65-60 B (RG)	10	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	BP	-	-	-	-	-
UPC 65-120 B (RG)	10	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	BP	-	-	-	-	-
UPC 65-60 B (RG)	10	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	BP	-	-	-	-	-
UPE 65-120 FB	6/10	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	BP	-	-	-	-	-
UPE 65-60 FB	6/10	1~	340	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	BP	-	-	-	-	-
UPS 65-120 B (RG)	6/10	1~/3~	340	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	BP	-	-	-	-	-
UPS 65-120 FB	6/10	1~/3~	340	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	BP	-	-	-	-	-
UPS 65-180 FB	6/10	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	BP	-	-	-	-	-
UPS 65-30 FB	6/10	1~/3~	340	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	BP	-	-	-	-	-
UPS 65-60 B (RG)	6/10	1~/3~	340	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	BP	-	-	-	-	-
UPS 65-60/2 FB	6/10	1~/3~	340	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	BP	-	-	-	-	-
UPS 65-60/4 FB	6/10	1~/3~	340	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	BP	-	-	-	-	-
DN 80													
UMC 80-30 B (RG)	10	3~	360	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UMC 80-60 B (RG)	10	3~	360	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UMS 80-30 B (RG)	10	3~	360	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UMS 80-60 B (RG)	10	3~	360	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UPC 80-120 B	10	3~	360	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UPE 80-120 F B	6	3~	360	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UPS 80-120 B (RG)	10	3~	360	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UPS 80-120 F B	6/10	3~	360	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UPS 80-30 F B	6/10	3~	360	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UPS 80-60 F B	10	3~	360	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	RÄ, BP	-	-	-	-	-
DN 100													
UPE 100-60 F B	-	-	450	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	RÄ, BP	-	-	-	-	-
UPS 100-30 F B	10	3~	450	CalioTherm Pro 65-120[5)]	1~	340	29134859	RÄ, BP	-	-	-	-	-

Biral - KSB

Interchangeability list for Biral single pumps

Table 10: Interchangeability list for single pumps Biral - KSB

Biral Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Rp 1/2 (pump thread G 1)								
MX 10-4	10	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	BP
MX 12-4	10	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	BP
MX 13-4	10	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	BP
Rp 3/4 (pump thread G 1 1/2)								
L 322-1	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
L 323-1	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
NRB 10 S-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NRB 10 S-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
NRB 11 S-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NRB 11 S-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
NRB 11 SZ-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NRB 11-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NRB 11-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
NRB 12 S-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
NRB 12 S-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
NRB 12 SZ-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NRB 12 T-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
NRB 12 T-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
NRB 12-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
NRB 12-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
NRB 13 S-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
NRB 12 S-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
NRB 12 T-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
NRB 12 T-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
NRB 12 TE-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
NRB 12 TE-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
NRB 14 S-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
NRB 14 T-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
NRB 15 S-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-80	1~	180	29134985	BP
NRB 15 T-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-80	1~	180	29134985	BP
NRB 15 TE-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-80	1~	180	29134985	BP
NRZ 25 S-1	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NRZ 25-1	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NRZ 30 S-1	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NRZ 30-1	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NRZ 35 S-1	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
NRZ 35-1	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
RB 010-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
RB 10-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
RB 11-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
RB 12 S-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
RB 12-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
RB 13-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
RB 14-1	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	BP
RB 15 S-1	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-80	1~	180	29135466	BP
RB 15-1	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-80	1~	180	29135466	BP
Z 24	10	1~	190	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
Z 33	10	1~	160	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	RÄ, BP
Rp 1 (pump thread G 1 1/2)								
A 12-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
A 13-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
A 14-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
A 15-1	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP

Biral Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
AX 12-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
AX 13-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
CompAX 25-4 130 RED	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	-
CompAX 25-4 180 RED	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	-
CompAX 25-6 130 RED	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	-
CompAX 25-6 180 RED	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	-
CompAX 25-8 180 RED	10	1~	180	Calio S Pro 25-80	1~	180	29134985	-
L 321-1	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
L 322-1	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
L 323-1	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
LX 321-1	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
LX 322-1	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
LX 323-1	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
M10-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
M10-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
M12-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
M12-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
M13-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
M13-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
M14-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
M15-1	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
MC 10-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
MC 12-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
ME 12-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
ME 12-3 (130 mm)	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
ME 13-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
ME 13-3 (130 mm)	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
ME 14-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
ME 15-1	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
ModulA 25-4 180 RED	6/10/16	1~	180	Calio Pro Plus 25-40	1~	180	29135464	-
ModulA 25-6 180 RED	6/10/16	1~	180	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	-
ModulA 25-8 180 RED	6/10/16	1~	180	Calio Pro Plus 25-80	1~	180	29135466	-
ModulA 25-10 180 RED	6/10/16	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	-
ModulA 25-12 180 RED	6/10/16	1~	180	Calio Pro Plus 25-120	1~	180	29135468	-
MX 10-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
MX 10-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
MX 12-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
MX 12-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
MX 13-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
MX 13-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
MXE 12-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
MXE 12-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
MXE 13-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
MXE 13-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
MXE 14-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
MXE 15-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
NRB 10 S-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
NRB 10 S-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
NRB 11 S-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NRB 11 S-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NRB 11 SZ-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NRB 11-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NRB 11-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NRB 12 S-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
NRB 12 S-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
NRB 12 SZ-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
NRB 12 T-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NRB 12 T-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
NRB 12-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
NRB 12-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP

Biral Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
NRB 13 S-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
NRB 13 T-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
NRB 13 T-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
NRB 13 TE-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
NRB 13 TE-3 (130 mm)	10	1~	130	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
NRB 14 S-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
NRB 14 T-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
NRB 15 S-1	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
NRB 15 T-1	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
NRB 15 TE-1	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
NRZ 25 S-1	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NRZ 25-1	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NRZ 30 S-1	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
NRZ 30-1	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
NRZ 35 S-1	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
NRZ 35-1	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
PrimAX 25-3 130 RED	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	-
PrimAX 25-3 180 RED	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	-
PrimAX 25-4 130 RED	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	-
PrimAX 25-4 180 RED	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	-
PrimAX 25-5 130 RED	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	-
PrimAX 25-5 180 RED	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	-
PrimAX 25-6 130 RED	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	-
PrimAX 25-6 180 RED	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	-
PrimAX 25-8 180 RED	10	1~	180	Calio S Pro 25-80	1~	180	29134985	-
RB 010-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
RB 10-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
RB 11-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
RB 12 S-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
RB 12-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
RB 13-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
RB 14-1	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
RB 15 S-1	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
RB 15-1	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
Z 24	10	1~	190	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
Z 33	10	1~	160	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
Rp 1 1/4 (pump thread G 2)								
A 12	10	1~	170	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
A 12-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
A 13	10	1~	170	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
A 13-2	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
A 14	10	1~	170	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
A 14-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
A 16-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-80	1~	180	29134986	BP
AX 12	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
AX 12-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
AX 13	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
BZ 32-1	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
BZ 32-2	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
BZ 32-3	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
BZ 36-1	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	RÄ, BP
BZ 36-1 (210 mm)	10	1~/3~	210	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	RÄ, BP
BZ 36-2	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	RÄ, BP
BZ 36-2 (210 mm)	10	1~/3~	210	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	RÄ, BP
BZ 36-3	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	RÄ, BP
BZ 36-3 (210 mm)	10	1~/3~	210	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
CompAX 32-4 180 RED	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	-
CompAX 32-6 180 RED	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	-
CompAX 32-8 180 RED	10	1~	180	Calio S Pro 30-80	1~	180	29134986	-
H 321	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	RÄ, BP

Biral Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
H 322	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	RÄ, BP
HX 321	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
HX 321-2	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
HX 322	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	RÄ, BP
HX 322-2	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	BP
L 321	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
L 321-2	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
L 322	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
L 322-2	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
L 323	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
L 323 (210 mm)	10	1~/3~	210	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
L 323-2	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
L 325	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
L 325 (210 mm)	10	1~/3~	210	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
L 326	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
L 326 (210 mm)	10	1~/3~	210	Calio S Pro 30-60	1~	220	29134994	RÄ, BP
LE 326	10	1~	190	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
LX 321	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
LX 321-2	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
LX 322	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
LX 322-2	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
LX 323	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
LX 323-2	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
LX 325	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
LX 326	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
LXE 326	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
LXP 326	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
M 10 (170 mm)	10	1~	170	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
M 10-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
M 12 (170 mm)	10	1~	170	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
M 12-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
M 13 (170 mm)	10	1~	170	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
M 13-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
M 14 (170 mm)	10	1~	170	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
M 14-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
M 15 (170 mm)	10	1~	170	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
M 15-2	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
MC 10 (170 mm)	10	1~/3~	170	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
MC 12 (170 mm)	10	1~/3~	170	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
ME 12 (170 mm)	10	1~/3~	170	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
ME 12-2	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
ME 13 (170 mm)	10	1~/3~	170	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
ME 13-2	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
ME 14 (170 mm)	10	1~/3~	170	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
ME 14-2	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
ME 15 (170 mm)	10	1~/3~	170	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
ME 15-2	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
ModulA 32-4 170 RED	6/10/16	1~	170	Calio Pro Plus 30-40	1~	180	29135469	RÄ
ModulA 32-4 180 RED	6/10/16	1~	180	Calio Pro Plus 30-40	1~	180	29135469	-
ModulA 32-6 170 RED	6/10/16	1~	170	Calio Pro Plus 30-60	1~	180	29135470	RÄ
ModulA 32-6 180 RED	6/10/16	1~	180	Calio Pro Plus 30-60	1~	180	29135470	-
ModulA 32-8 170 RED	6/10/16	1~	170	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	RÄ
ModulA 32-8 180 RED	6/10/16	1~	180	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	-
ModulA 32-10 170 RED	6/10/16	1~	170	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ
ModulA 32-10 180 RED	6/10/16	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	-
ModulA 32-12 170 RED	6/10/16	1~	170	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	RÄ
ModulA 32-12 180 RED	6/10/16	1~	180	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	-
MX 10 (170 mm)	10	1~/3~	170	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
MX 10-2	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
MX 12 (170 mm)	10	1~/3~	170	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP

Biral Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
MX 12-2	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
MX 13 (170 mm)	10	1~/3~	170	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
MX 13-2	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
MXE 12 (170 mm)	10	1~/3~	170	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
MXE 12-2	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
MXE 13 (170 mm)	10	1~/3~	170	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
MXE 13-2	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
MXE 14 (170 mm)	10	1~/3~	170	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
MXE 14-2	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
MXE 15 (170 mm)	10	1~/3~	170	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
MXE 15-2	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
NRB 10 S	10	1~	170	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
NRB 10 S-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
NRB 11	10	1~	170	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
NRB 11 S	10	1~	170	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
NRB 11 S-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
NRB 11 SZ	10	1~	170	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
NRB 11 SZ-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
NRB 11-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
NRB 12	10	1~	170	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
NRB 12 S	10	1~	170	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
NRB 12 S-2	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NRB 12 SZ	10	1~	170	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
NRB 12 SZ-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
NRB 12 T	10	1~	170	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
NRB 12 T-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
NRB 12-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
NRB 13 S	10	1~	170	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
NRB 13 S-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
NRB 13 T	10	1~	170	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
NRB 13 T-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
NRB 13 TE	10	1~	170	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
NRB 13 TE-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
NRB 14 S	10	1~	170	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
NRB 14 S-2	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
NRB 14 T	10	1~	170	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
NRB 14 T-2	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
NRB 15 S	10	1~	170	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
NRB 15 S-2	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
NRB 15 T	10	1~	170	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
NRB 15 T-2	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
NRB 15 TE	10	1~	170	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
NRB 15 TE-2	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
NRP 30	10	1~	190	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
NRP 30 S	10	3~	190	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
NRZ 25	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
NRZ 25 S	10	3~	190	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
NRZ 25 S-2	10	3~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
NRZ 25-2	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
NRZ 30	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
NRZ 30 S	10	3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
NRZ 30 S-2	10	3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
NRZ 30-2	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
NRZ 35	10	1~/3~	210	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
NRZ 35 S	10	3~	210	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
NRZ 35 S-2	10	3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
NRZ 35-2	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
NRZ 39-1 S	10	3~	210	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
NRZ 39-2 S	10	3~	210	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
NRZ 39-3 S	10	3~	210	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP

Biral Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
NRZ 44-1 S	10	3~	210	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
P 30-1	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
P 30-2	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
PrimAX 32-3 170 RED	10	1~	170	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ
PrimAX 32-3 180 RED	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	-
PrimAX 32-4 170 RED	10	1~	170	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ
PrimAX 32-4 180 RED	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	-
PrimAX 32-5 170 RED	10	1~	170	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ
PrimAX 32-5 180 RED	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	-
PrimAX 32-6 170 RED	10	1~	170	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ
PrimAX 32-6 180 RED	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	-
PrimAX 32-8 170 RED	10	1~	170	Calio S Pro 30-80	1~	180	29134986	RÄ
PrimAX 32-8 180 RED	10	1~	180	Calio S Pro 30-80	1~	180	29134986	-
RB 0	10	1~	170	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
RB 010	10	1~	170	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
RB 010-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
RB 1	10	1~	170	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
RB 10	10	1~	170	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
RB 10-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
RB 11	10	1~	170	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
RB 11-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
RB 12	10	1~	170	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
RB 12 S	10	1~	170	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
RB 12 S-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
RB 12-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
RB 13	10	1~	170	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
RB 13-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
RB 14	10	1~	170	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
RB 14-2	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
RB 15	10	1~	170	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
RB 15 S	10	1~	170	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
RB 15 S-2	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
RB 15-2	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
RB 2	10	1~	170	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
RB 3	10	1~	170	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
Regula 0	10	1~	170	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
Regula 04	10	1~	170	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
Regula 1	10	1~	170	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
Regula 2	10	1~	170	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
Regula 3	10	1~	170	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
Regula 4	10	1~	170	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
RP 30	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
RZ 25	10	3~	190	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
RZ 25	10	1~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
RZ 30	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
RZ 35	10	1~/3~	210	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
Z 25-0	10	1~	190	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
Z 25-01	10	1~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
Z 25-1	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
Z 25-2	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
Z 30-1	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
Z 30-2	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
Z 30-3	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
Z 30-4	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
Z 30-5	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
Z 32 spez.	10	-	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
Z 32-1	10	3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
Z 32-2	10	3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
Z 32-3	10	3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
Z 32-4	10	3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP

Biral Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Z 32-5	10	3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
Z 35-1	10	1~/3~	210	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
Z 35-2	10	1~/3~	210	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
Z 35-3	10	1~/3~	210	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
Z 36-1	10	3~	210	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
Z 36-2	10	3~	210	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
Z 36-3	10	3~	210	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
Oval flange								
NRF 10 S	6	1~	158	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
NRF 11 S	6	1~	158	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
NRF 11 SZ	6	1~	158	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
NRF 12 S	6	1~	158	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
NRF 12 SZ	6	1~	158	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
NRF 12 T	6	1~	158	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
NRF 13 S	6	1~	158	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
NRF 13 T	6	1~	158	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
NRF 14 S	6	1~	158	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
NRF 14 T	6	1~	158	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
NRF 15 S	6	1~	158	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
NRF 15 T	6	1~	158	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
RF 0	6	1~	158	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
RF 010	6	1~	158	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
RF 1	6	1~	158	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
RF 10	6	1~	158	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
RF 11	6	1~	158	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
RF 12	6	1~	158	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
RF 12 S	6	1~	158	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
RF 13	6	1~	158	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
RF 14	6	1~	158	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
RF 15	6	1~	158	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
RF 15 S	6	1~	158	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
RF 2	6	1~	158	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
RF 3	6	1~	158	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
Rp 1 1/2 (pump thread G 2 1/4)								
BP 40-1	10	1~/3~	190	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
BP 40-2	10	1~/3~	190	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
BP 40-3	10	1~/3~	190	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
L 324	10	1~/3~	190	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
NBP 40-1	10	1~/3~	190	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
NBP 40-1 S	10	1~/3~	190	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
NBP 40-2	10	1~/3~	190	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
NBP 40-2 S	10	3~	190	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
NBP 40-3	10	1~/3~	190	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
NRZ 35 (1 $^1/_2$)	10	1~/3~	210	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
NRZ 35 s (1 $^1/_2$)	10	1~/3~	210	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
P 40-1	6/10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
P 40-2	6/10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
P 40-3	10	1~/3~	190	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
RZ 35 (1 $^1/_2$)	10	1~/3~	210	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
Z 35-1 (1 $^1/_2$)	10	1~/3~	210	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
Z 35-2 (1 $^1/_2$)	10	1~/3~	210	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
Z 35-3 (1 $^1/_2$)	10	1~/3~	210	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
DN 25								
RZ 25	10	3~	190	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
DN 32								
L 321 (special)	6	1~/3~	190	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
L 322 (special)	6	1~/3~	190	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	RÄ, BP
L 323 (special)	6	1~/3~	190	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	RÄ, BP
L 324 (special)	6	1~/3~	190	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	RÄ, BP
L 325 (special)	6	1~/3~	190	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	RÄ, BP

Biral Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
L 326 (special)	6	1~/3~	190	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
ModulA 32F-6 220 RED	6/10/16	1~	220	Calio Pro Plus 32-60	1~	220	29135477	-
ModulA 32F-12 220 RED	6/10/16	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	-
NRF 10 S	6	1~	158	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
NRF 11 S	6	1~	158	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
NRF 11 SZ	6	1~	158	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
NRF 12 S	6	1~	158	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
NRF 12 SZ	6	1~	158	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
NRF 12 T	6	1~	158	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
NRF 13 S	6	1~	158	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
NRF 13 T	6	1~	158	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
NRF 14 S	6	1~	158	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
NRF 14 T	6	1~	158	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
NRF 15 S	6	1~	158	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
NRF 15 T	6	1~	158	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
RF 0	6	1~	158	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
RF 010	6	1~	158	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
RF 1	6	1~	158	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
RF 10	6	1~	158	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
RF 11	6	1~	158	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
RF 12	6	1~	158	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
RF 12 S	6	1~	158	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
RF 13	6	1~	158	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
RF 14	6	1~	158	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
RF 15	6	1~	158	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
RF 15 S	6	1~	158	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
RF 2	6	1~	158	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
RF 3	6	1~	158	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
RP 30	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
RZ 25	10	3~	190	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
RZ 30	10	1~/3~	190	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
RZ 35	10	1~/3~	210	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
DN 40								
A 401	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	BP
A 401-1	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
A 402	6/16	1~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	BP
A 402-1	6/16	1~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
BP 40-1	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
BP 40-2	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
BP 40-3	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
BW 45-1	10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
BZ 40-1	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	BP
BZ 40-2	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	BP
BZ 40-3	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	BP
BZ 43-1	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	BP
BZ 43-2	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	BP
BZ 43-3	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	BP
BZ 43-4	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	BP
BZ 45-1	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
BZ 45-2	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
BZ 45-3	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
H 402	6/16	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	BP
H 402-1	6/16	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
HX 402	6/16	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	BP
HX 402-1	6/16	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
HXE 402 (B)	6/16	1~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	BP
HXE 402-1 (B)	6/16	1~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
HXP 402	6/16	1~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	BP
HXP 402-1	6/16	1~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
L 401	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP

Biral Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
L 402	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
L 403	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
LE 403	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
LE 403 (B)	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
LX 401	6/16	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	BP
LX 402	6/16	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
LX 403	6/16	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
LX 403 (B)	6/16	1~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
LXP 403	6/16	1~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
ModulA 40-4 220 RED	6/10/16	1~	220	Calio Pro Plus 40-40	1~	220	29135483	-
ModulA 40-6 220 RED	6/10/16	1~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	-
ModulA 40-8 220 RED	6/10/16	1~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	-
ModulA 40-10 220 RED	6/10/16	1~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	-
ModulA 40-12 250 RED	6/10/16	1~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	-
ModulA 40-15 250 RED	6/10/16	1~	250	Calio Pro Plus 40-180	1~	250	29135489	-
ModulA 40-18 250 RED	6/10/16	1~	250	Calio Pro Plus 40-180	1~	250	29135489	-
NBZ 40-1	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
NBZ 40-1 S	6/10	3~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
NBZ 40-2	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
NBZ 40-2 S	6/10	3~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
NBZ 40-3	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
NBZ 40-3 S	6/10	3~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
NBZ 45-1	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
NBZ 45-1 S	6/10	3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
NBZ 45-2	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
NBZ 45-3	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
Z 40-1	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
Z 40-2	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
Z 40-3	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
Z 40-4	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
Z 42-1	10	3~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
Z 42-2	10	3~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
Z 42-3	10	3~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
Z 42-4	10	3~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
Z 45-1	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	RÄ, BP
Z 45-2	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	RÄ, BP
Z 45-3	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	RÄ, BP
DN 50								
A 501	6/16	1~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
A 502	6/16	1~	270	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	RÄ, BP
BP 50-1	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 50-40	1~	240	29135490	RÄ, BP
BP 50-2	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 50-40	1~	240	29135490	RÄ, BP
BP 50-3	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 50-40	1~	240	29135490	RÄ, BP
BP 52-1	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	RÄ, BP
BP 52-2	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	RÄ, BP
BP 52-3	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	RÄ, BP
BZ 50-1	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
BZ 50-2	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
BZ 50-3	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
BZ 55-1	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
BZ 55-2	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
BZ 55-3	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
BZ 56-1	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	RÄ, BP
BZ 56-2	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	RÄ, BP
BZ 56-3	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	1xF1+1xF2, BP
H 501	6/16	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	1xF1+1xF2, BP
H 501-1	6/16	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
H 502	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	RÄ, BP
H 502-1	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
HX 501	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	RÄ, BP

Biral Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
HX 501-1	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
HX 502	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	RÄ, BP
HX 502-1	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
HXC 501	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	RÄ, BP
HXC 501 (B)	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	RÄ, BP
HXC 501-1	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
HXC 501-1 (B)	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
L 501	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 50-40	1~	240	29135490	RÄ, BP
L 502	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 50-40	1~	240	29135490	RÄ, BP
L 503	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
L 504	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
LE 504	6/16	1~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
LX 502	6/16	1~/3~	220	Calio Pro Plus 50-40	1~	240	29135490	RÄ, BP
LX 503	6/16	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-40	1~	240	29135490	1xF1+1xF2, BP
LX 504	6/16	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
LXE 504	6/16	1~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
LXE 504 (B)	6/16	1~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
LXP 504	6/16	1~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
ModulA 50-4 240 RED	6/10/16	1~	240	Calio Pro Plus 50-40	1~	240	29135490	-
ModulA 50-6 240 RED	6/10/16	1~	240	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	-
ModulA 50-6 270 RED	6/10/16	1~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2
ModulA 50-8 240 RED	6/10/16	1~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	-
ModulA 50-10 270 RED	6/10/16	1~	270	Calio Pro Plus 50-100	1~	280	29135493	RÄ
ModulA 50-11 220 RED	6/10/16	1~	220	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	RÄ
ModulA 50-12 270 RED	6/10/16	1~	270	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	RÄ
ModulA 50-15 270 RED	6/10/16	1~	270	Calio Pro Plus 50-150	1~	280	29135495	RÄ
ModulA 50-18 270 RED	6/10/16	1~	270	Calio Pro Plus 50-180	1~	280	29135496	RÄ
NBP 50-1	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 50-40	1~	240	29135490	RÄ, BP
NBP 50-1 S	6/10	3~	220	Calio Pro Plus 50-40	1~	240	29135490	RÄ, BP
NBP 50-2	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 50-40	1~	240	29135490	RÄ, BP
NBP 50-2 S	6/10	3~	220	Calio Pro Plus 50-40	1~	240	29135490	RÄ, BP
NBP 50-3	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 50-40	1~	240	29135490	RÄ, BP
NBP 50-3 S	6/10	3~	220	Calio Pro Plus 50-40	1~	240	29135490	RÄ, BP
NBZ 50-1	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
NBZ 50-1 S	6/10	3~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
NBZ 50-2	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
NBZ 50-2 S	6/10	3~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
NBZ 50-3	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
NBZ 55-1	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
NBZ 55-1 S	6/10	3~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
NBZ 55-2	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
NBZ 55-3	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
P 50-1	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	1xF2, BP
P 50-2	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	1xF2, BP
P 50-3	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	1xF2, BP
P 52-1	6/10	3~	220	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	1xF2, BP
P 52-2	6/10	3~	220	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	1xF2, BP
P 52-3	6/10	3~	220	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	1xF2, BP
Z 50-1	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
Z 50-2	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
Z 50-3	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
Z 50-4	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP
Z 55-1	6/10	3~	300	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF4, BP
Z 55-2	6/10	3~	300	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF4, BP
Z 55-3	6/10	3~	300	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF4, BP
DN 65								
A 651	6/16	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
A 652	6/16	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
BP 65-1	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
BP 65-2	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP

Biral Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
BP 65-3	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
BZ 58-1	6/10	1~/3~	300	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
BZ 58-2	6/10	1~/3~	300	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
BZ 58-3	6/10	1~/3~	300	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
BZ 60-1	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
BZ 60-2	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
BZ 60-3	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
BZ 65-1	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
BZ 65-2	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
BZ 65-3	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
H 652	6/16	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
HX 652	6/16	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
L 651	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
L 652	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
L 653	6/10	1~/3~	300	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
L 654	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
L 655	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
LC 650	6/16	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
LX 652	6/16	1~/3~	270	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
LX 653	6/16	1~/3~	300	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
LX 654	6/16	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
LX 655	6/16	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
LXC 655	6/16	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
LXC 655 (B)	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
LXP 654	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
ModulA 65-6 270 RED	6/10/16	1~	270	Calio Pro Plus 65-60	1~	340	29135498	-
ModulA 65-8 270 RED	6/10/16	1~	270	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	-
ModulA 65-8 340 RED	6/10/16	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	-
ModulA 65-10 340 RED	6/10/16	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	-
ModulA 65-12 340 RED	6/10/16	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	-
NBP 65-1	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
NBP 65-1 S	6/10	3~	270	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
NBP 65-2	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
NBP 65-2 S	6/10	3~	270	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
NBP 65-3	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
NBP 65-3 S	6/10	3~	270	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
NBZ 58-1	6/10	1~/3~	300	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
NBZ 58-1 S	6/10	3~	300	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
NBZ 58-2	6/10	1~/3~	300	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
NBZ 58-2 S	6/10	3~	300	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
NBZ 58-3	6/10	1~/3~	300	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
NBZ 60-1	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
NBZ 60-1 S	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
NBZ 60-2	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
NBZ 60-2 S	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
NBZ 60-3	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
NBZ 65-1	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
NBZ 65-1 S	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
NBZ 65-2	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
NBZ 65-3	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 65-1	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
P 65-2	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
P 65-3	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
P 65-4	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
Z 58-1	6/10	3~	300	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
Z 58-2	6/10	3~	300	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
Z 58-3	6/10	3~	300	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
Z 60-1	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Z 60-2	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
Z 60-3	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP

Biral Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Z 65-1	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	1xF7, BP
Z 65-2	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	1xF7, BP
Z 65-3	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	1xF7, BP
Z 65-4	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	1xF7, BP
DN 80								
BP 80-1	6/10	1~/3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
BP 80-2	6/10	1~/3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
BP 80-3	6/10	1~/3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
BZ 78-1	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
BZ 78-2	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
BZ 78-3	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
BZ 80-1	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
BZ 80-2	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
BZ 80-3	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
BZ 85-1	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
BZ 85-2	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
BZ 85-3	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
H 802	6/16	1~/3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
HX 802	6/16	1~/3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
L 801	6/10	1~/3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
L 802	6/10	1~/3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
L 803	6/10	1~/3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
L 804	6/10	1~/3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
L 805	6/10	1~/3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
LC 800	6	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
LC 805	6	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
LX 802	6/16	1~/3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
LX 803	6/16	1~/3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
ModulA 80-6 360 RED	6	1~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507	-
ModulA 80-6 360 RED	10/16	1~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135508	-
ModulA 80-8 360 RED	6	1~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507	-
ModulA 80-8 360 RED	10/16	1~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135508	-
NBP 80-1	6/10	1~/3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NBP 80-1 S	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NBP 80-2	6/10	1~/3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NBP 80-2 S	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NBP 80-3	6/10	1~/3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NBP 80-3 S	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NBZ 78-1	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP

Biral Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
NBZ 78-1 S	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NBZ 78-2	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NBZ 78-3	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NBZ 80-1	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NBZ 80-1 S	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NBZ 80-2	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NBZ 80-3	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NBZ 85-1	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NBZ 85-1 S	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NBZ 85-2	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NBZ 85-2 S	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NBZ 85-3	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
P 80-1	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
P 80-2	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
P 80-3	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Z 78-1	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Z 78-2	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Z 78-3	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Z 80-1	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Z 80-2	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Z 80-3	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Z 85-1	6/10	3~	410	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Z 85-2	6/10	3~	410	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
Z 85-3	6/10	3~	410	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
DN 100								
BP 100-1	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
BP 100-2	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
BP 100-3	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
BZ 100-1	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
BZ 100-2	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
BZ 100-3	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
BZ 100-4	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
L 1001	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
L 1002	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
L 1003	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP

Biral Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
L 1004	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
LC 1000	6/16	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
LC 1003	6/16	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
ModulA 100-6 450 RED	6	1~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517	-
ModulA 100-6 450 RED	10/16	1~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135518	-
NBP 100-1	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
NBP 100-1 S	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
NBP 100-2	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
NBP 100-2 S	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
NBP 100-3	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
NBP 100-3 S	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
NBZ 100-1	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
NBZ 100-1 S	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
NBZ 100-2	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
NBZ 100-2 S	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
NBZ 100-3	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
NBZ 100-3 S	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
NBZ 100-4	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
NBZ 100-4 S	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
P 100-1	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
P 100-2	6	1~/3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517	BP
P 100-3	6	1~/3~	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517	BP
P 100-4	6	1~/3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
Z 100-1	-	-	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
Z 100-2	-	-	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
Z 100-3	-	-	450	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135517 / 29135518	BP
Z 100-4	-	-	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
Z 100-5	-	-	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP

Interchangeability list for Biral twin pumps

Table 11: Interchangeability list for twin pumps Biral - KSB

Biral Twin pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Rp 1 1/4 (pump thread G 2)								
HD 321	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	RÄ, BP
HD 322	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	RÄ, BP
HXD 321	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	RÄ, BP
HXD 321-2	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	BP
HXD 322	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	RÄ, BP
HXD 322-2	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	BP
LD 321	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	RÄ, BP
LD 322	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	RÄ, BP
LD 323	10	1~/3~	210	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	RÄ, BP
LXD 321	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	RÄ, BP
LXD 322	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	RÄ, BP
LXD 323	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	RÄ, BP
NZRZ 25	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	RÄ, BP
NZRZ 25 (S)	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	RÄ, BP
NZRZ 30	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	RÄ, BP
NZRZ 30 (S)	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	RÄ, BP
NZRZ 35	10	1~/3~	210	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	RÄ, BP
NZRZ 35 (S)	10	1~/3~	210	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	RÄ, BP
ZRZ 25	10	3~	190	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	RÄ, BP
ZRZ 30	10	3~	190	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	RÄ, BP
ZRZ 35	10	3~	210	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	RÄ, BP
DN 32								
LD 321 PN 16	16	1~/3~	190	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	RÄ, BP
LD 322 PN 16	16	1~/3~	190	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	RÄ, BP
LD 323 PN 16	16	1~/3~	210	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	RÄ, BP
NZRZ 25	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	RÄ, BP
NZRZ 30	10	1~/3~	190	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	RÄ, BP
NZRZ 35	10	1~/3~	210	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	RÄ, BP
ZRZ 25	10	3~	-	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	RÄ, BP
ZRZ 30	10	3~	-	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	RÄ, BP
ZRZ 35	10	3~	-	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	RÄ, BP
DN 40								
HD 402-1	6/16	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	BP
HXD 402-1	6/16	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	BP
HXED 402-1	6/16	1~	220	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	RÄ, BP
LD 401	6/16	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	RÄ, BP
LD 402	6/16	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	RÄ, BP
LD 403	6/16	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	BP
LED 403	6/16	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	BP
LXD 401	6/16	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	RÄ, BP
LXD 402	6/16	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	RÄ, BP
LXD 403	6/16	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	BP
LXED 403	6/16	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	BP
NZBZ 40-1	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	RÄ, BP
NZBZ 40-1 S	6/10	3~	220	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	RÄ, BP
NZBZ 40-2	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	RÄ, BP
NZBZ 40-2 S	6/10	3~	220	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	RÄ, BP
NZBZ 40-3	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	RÄ, BP
NZBZ 40-3 S	6/10	3~	220	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	RÄ, BP
NZBZ 45-1	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	BP
NZBZ 45-1 S	6/10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	BP
NZBZ 45-2	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	BP
NZBZ 45-3	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	BP
ZBZ 40-1	6/10	3~	220	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	RÄ, BP
ZBZ 40-2	6/10	3~	220	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	RÄ, BP
ZBZ 40-3	6/10	3~	220	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	RÄ, BP

Biral Twin pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
ZBZ 45-1	6/10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	BP
ZBZ 45-2	6/10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	BP
ZBZ 45-3	6/10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	BP
DN 50								
HD 501-1	6/16	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
HD 502-1	6/16	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
HXCD 501-1	6/16	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
HXD 501-1	6/16	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
HXD 502-1	6/16	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
LD 503	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
LD 504	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
LED 504	6/16	1~	270	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
LXD 503	6/16	1~/3~	270	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
LXD 504	6/16	1~/3~	270	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
LXED 504	6/16	1~	270	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
NZBZ 50-1	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
NZBZ 50-1 S	6/10	3~	270	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
NZBZ 50-2	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
NZBZ 50-2 S	6/10	3~	270	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
NZBZ 50-3	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
NZBZ 55-1	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
NZBZ 55-1 S	6/10	3~	270	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
NZBZ 55-2	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
NZBZ 55-3	6/10	1~/3~	270	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
ZBZ 50-1	6/10	3~	270	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
ZBZ 50-2	6/10	3~	270	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
ZBZ 50-3	6/10	3~	270	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
ZBZ 55-1	6/10	3~	270	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
ZBZ 55-2	6/10	3~	270	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
ZBZ 55-3	6/10	3~	270	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
DN 65								
HD 652	6/16	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
HXD 652	6/16	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
LCD 650	6/16	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
LD 653	6/10	1~/3~	300	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	RÄ, BP
LD 654	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
LD 655	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
LXCD 655	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
LXD 653	6/16	1~/3~	300	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	RÄ, BP
LXD 654	6/16	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
LXD 655	6/16	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
NZBZ 58-1	6/10	1~/3~	300	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	RÄ, BP
NZBZ 58-1 S	6/10	3~	300	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	RÄ, BP
NZBZ 58-2	6/10	1~/3~	300	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	RÄ, BP
NZBZ 58-2 S	6/10	3~	300	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	RÄ, BP
NZBZ 58-3	6/10	1~/3~	300	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	RÄ, BP
NZBZ 60-1	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
NZBZ 60-1 S	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
NZBZ 60-2	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
NZBZ 60-2 S	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
NZBZ 60-3	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
NZBZ 65-1	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
NZBZ 65-1 S	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
NZBZ 65-2	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
NZBZ 65-3	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZBZ 58-1	6/10	3~	300	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	RÄ, BP
ZBZ 58-2	6/10	3~	300	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	RÄ, BP
ZBZ 58-3	6/10	3~	300	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	RÄ, BP
ZBZ 60-1	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZBZ 60-2	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP

Biral Twin pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
ZBZ 60-3	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZBZ 65-1	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZBZ 65-2	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZBZ 65-3	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
DN 80								
HD 802	6/10	1~/3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
HXD 802	6/10	1~/3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
LCD 805	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
LD 801	6/10	1~/3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
LD 802	6/10	1~/3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
LD 803	6/10	1~/3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
LD 804	6/10	1~/3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
LD 805	6/10	1~/3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
LXD 802	6/16	1~/3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
LXD 803	6/16	1~/3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NZBP 80-1	6/10	1~/3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NZBP 80-1 S	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NZBP 80-2	6/10	1~/3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NZBP 80-2 S	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NZBP 80-3	6/10	1~/3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NZBP 80-3 S	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NZBZ 78-1	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NZBZ 78-1 S	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NZBZ 78-2	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NZBZ 78-3	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NZBZ 80-1	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NZBZ 80-1 S	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NZBZ 80-2	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NZBZ 80-3	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NZBZ 85-1	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NZBZ 85-1 S	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NZBZ 85-2	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NZBZ 85-2 S	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
NZBZ 85-3	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
ZBP 80-1	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
ZBP 80-2	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
ZBP 80-3	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP

Biral Twin pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
ZBZ 78-1	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
ZBZ 78-2	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
ZBZ 78-3	6/10	3~	370	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
ZBZ 80-1	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
ZBZ 80-2	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
ZBZ 80-3	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
ZBZ 85-1	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
ZBZ 85-2	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
ZBZ 85-3	6/10	3~	400	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
DN 100								
LCD 1003	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
LD 1001	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
LD 1002	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
LD 1003	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
LD 1004	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
NZBP 100-1	6/10	1~/3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
NZBP 100-1 S	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
NZBP 100-2	6/10	1~/3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
NZBP 100-2 S	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
NZBP 100-3	6/10	1~/3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
NZBP 100-3 S	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
NZBZ 100-1	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
NZBZ 100-1 S	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
NZBZ 100-2	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
NZBZ 100-2 S	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
NZBZ 100-3	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
NZBZ 100-3 S	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
NZBZ 100-4	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
NZBZ 100-4 S	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
ZBP 100-1	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
ZBP 100-2	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
ZBP 100-3	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
ZBZ 100-1	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP

Biral Twin pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
ZBZ 100-2	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
ZBZ 100-3	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP
ZBZ 100-4	6/10	3~	450	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	BP

Interchangeability list for Biral hot water service pumps

Table 12: Interchangeability list for hot water service pumps Biral - KSB

Biral Hot water service pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	**PN**	**Motor**	**Overall length [mm]**	**Type**	**Motor**	**Overall length [mm]**	**Mat. No.**	**Comments**
Rp 3/4 (pump thread G 1 1/4)								
NBW 10	10	1~	120	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
NBW 12	10	1~	120	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
NBW 13	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
NBW 313	10	3~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
W 10	10	1~	120	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
W 12	10	1~	120	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
W 13	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
W 14	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
W 313	10	3~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
W 314	10	3~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
WX 10	10	1~	120	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
WX 12	10	1~	120	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
WX 14	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
Rp 1 1/4 (pump thread G 2)								
G 301	10	3~	190	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
G 302	10	3~	190	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
G 303	10	3~	190	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
G 304	10	3~	190	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
G 305	10	3~	190	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
G 351	10	3~	210	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
G 352	10	3~	210	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
NRW 30	10	1~/3~	190	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
NRW 35	10	1~/3~	210	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
RBW 30	10	1~/3~	190	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
RBW 35	10	1~/3~	210	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
RW 1	10	1~	170	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
RW 2	10	1~	170	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
RW 30	6	1~/3~	190	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
RW 31	10	3~	170	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
RW 32	10	3~	170	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
RW 35	6	1~/3~	210	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
W 301	10	3~	190	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
W 302	10	3~	190	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
W 303	10	3~	190	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
W 304	10	3~	190	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
W 305	10	3~	190	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
W 315	10	3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
W 351	10	3~	210	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
W 352	10	3~	210	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
W 353	10	3~	210	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
DN 32								
NRW 30 PN16	16	1~/3~	190	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
NRW 35 PN16	16	1~/3~	210	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP
DN 40								
BW 45	6/10	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP
BW 45-1	6/10	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP
BW 45-2	6/10	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP
NBW 45	6/10	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP
NBW 45-1	6/10	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP
NBW 45-2	6/10	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP
W 401	6/10	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP
W 402	6/10	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP
W 403	6/10	1~/3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP
W 451	10	3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP
W 452	10	3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP
W 453	10	3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP

Vortex - KSB

Interchangeability list for Vortex single pumps

Table 13: Interchangeability list for single pumps Vortex - KSB

Vortex Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	**PN**	**Motor**	**Overall length [mm]**	**Type**	**Motor**	**Overall length [mm]**	**Mat. No.**	**Comments**
Rp 1/2 (pump thread R 1/2)								
HZ 100	-	1~	i 84	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	RÄ, BP
HZ 150	-	1~	i 90	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	RÄ, BP
HZZ 150	-	1~	i 90	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	RÄ, BP
M 150 WT	-	1~	i 90	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	RÄ, BP
Rp 3/4 (pump thread G 1 1/4)								
HZ 150	-	1~	90	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
300 ($^3/_4$)	-	1~	130	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
500 ($^3/_4$)	-	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Rp 1 (pump thread G 1 1/2)								
HZ 352	-	1~	150	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
HZR 352	-	1~	150	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
HZ 353	-	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
HZR 353	-	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
400 (1)	-	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
HZ 551	-	1~	130	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
HZ 400 (1 $^1/_2$)	-	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
HZ 600 (1 $^1/_2$)	-	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
HZE 400	-	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
HZE 600	-	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
M 352 WT	-	1~	130	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
Rp 1 1/4 (pump thread G 2)								
HZ 253	-	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
HZR 253	-	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
HZ 400 (2)	-	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
HZ 600 (2)	-	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP

1110.9/35-EN

Interchangeability list for Vortex hot water service pumps

Table 14: Interchangeability list for hot water service pumps Vortex - KSB

Vortex Hot water service pump				KSB (new) High-efficiency pump, 1~230 V, 50/60 Hz				
Type	**PN**	**Motor**	**Overall length [mm]**	**Type**	**Motor**	**Overall length [mm]**	**Mat. No.**	**Comments**
Rp 1/2 (internal thread)								
BW 100	10	1~	84	CalioTherm S[6]	1~	80	05160277	RÄ, BP
BW 150	10	1~	80	CalioTherm S[6]	1~	80	05160277	RÄ, BP
BW 150 (90 mm)	10	1~	90	CalioTherm S[6]	1~	80	05160277	RÄ, BP
BW 151	10	1~	80	CalioTherm S[6]	1~	80	05160277	RÄ, BP
BW 152	10	1~	80	CalioTherm S[6]	1~	80	05160277	RÄ, BP
BW 153 R	10	1~	80	CalioTherm S[6]	1~	80	05160277	RÄ, BP
BWZ 150	10	1~	80	CalioTherm S[6]	1~	80	05160277	RÄ, BP
BWZ 150	10	1~	90	CalioTherm S[6]	1~	80	05160277	RÄ, BP
BWZ 151	10	1~	80	CalioTherm S[6]	1~	80	05160277	RÄ, BP
BWZ 152	10	1~	80	CalioTherm S[6]	1~	80	05160277	RÄ, BP
BWZ 153 R	10	1~	80	CalioTherm S[6]	1~	80	05160277	RÄ, BP
Rp 3/4 (internal thread)								
100 V	10	1~	120	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
100 VK	10	1~	120	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
BW 150	10	1~	120	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
BWZ 150	10	1~	120	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
BWZ 153 V	10	1~	120	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
Rp 3/4 (pump thread G 1 1/4)								
BW 150 (120 mm)	10	1~	120	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
BW 150 V	10	1~	120	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
BW 151 V	10	1~	120	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
BW 152 V	10	1~	120	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
BW 352	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
BW 400	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
BW 400 V	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
BWV 150	10	1~	120	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
BWZ 150 (120 mm)	10	1~	120	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
BWZ 150 V	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
BWZ 150 V	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
BWZ 151 V	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
BWZ 153 V	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
BWZ 400	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
BWZ 400 V	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
Rp 1 (pump thread G 1 1/2)								
BW 150 V (1 $^1/_4$)	10	1~	110	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
BW 151 V (1 $^1/_4$)	10	1~	110	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
BW 352	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
BW 401 V	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
BWZ 150 V (1 $^1/_4$)	10	1~	110	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
BWZ 150 V (1 $^1/_4$)	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
BWZ 151 V (1 $^1/_4$)	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
BWZ 401 V	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
M 551 BW BZ	10	1~	130	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
M 551 BW GG	10	1~	130	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP

6 50 Hz only

Salmson - KSB

Interchangeability list for Salmson single pumps

Table 15: Interchangeability list for single pumps Salmson - KSB

Salmson Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	**PN**	**Motor**	**Overall length**	**Type**	**Motor**	**Overall length**	**Mat. No.**	**Comments**
			[mm]			**[mm]**		
Rp 1/2 (pump thread G 1)								
DYL 53-15P	-	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	BP
NYL***13-15	-	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	BP
NYL***33-15	-	1~	130	Calio S Pro 15-40-130	1~	130	29134987	BP
NYL***53-15	-	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	BP
Rp 1 (pump thread G 1 1/2)								
SIRIUX Jr 3m	-	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
SIRIUX Jr 5m	-	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
SIRIUX 25-30	-	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
SIRIUX 25-40	-	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
SIRIUX 25-60	-	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
SIRIUX 25-65	-	1~	180	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135479	RÄ, BP
AXESS 130 (NYi 53-25)	-	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
AXESS 180 (NXi 33-25)	-	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NXL***13-25	-	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NYL***33-25	-	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
NXL***53-25	-	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
NYL***53-25	-	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
NEC-1-T-25	-	3~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	ED, BP
NEC-1-M-25	-	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
NEC-2-T-25	-	3~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	ED, BP
NEC-2-M-25	-	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
Rp 1 1/4 (pump thread G 2)								
SIRIUX 32-30	-	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
SIRIUX 32-40	-	1~	180	Calio Pro Plus 30-60	1~	180	29135470	BP
SIRIUX 32-60	-	1~	180	Calio Pro Plus 30-80	1~	180	29135471	BP
SIRIUX 32-65	-	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
SIRIUX 32-90	-	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
SXE 32-40	-	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
SXE 32-80	-	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
DN 20								
NYL***33-20	-	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
DN 25								
ZOOM 225 NXL	-	1~	130	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
ZOOM 225 NXL	-	1~	175	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP, ZM
ZOOM 225 NXL	-	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	ZM, BP
ZOOM 225 NXL	-	1~	225	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP, ZM
ZOOM 245 NS	-	1~	150	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	RÄ, BP, ZM
ZOOM 245 NS	-	1~	195	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	RÄ, BP, ZM
ZOOM 245 NS	-	1~	200	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	RÄ, BP, ZM
ZOOM 245 NS	-	1~	245	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	RÄ, BP
NYL***13-25	-	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
NXL***33-25	-	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NZL 33-40P-HX	-	1~	120	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
DN 32								
SIRIUX 32-65F	-	1~	220	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	BP
SIRIUX 32-70	-	1~	220	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	RÄ, BP
NXL***13-32	-	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	240	29135467	RÄ, BP
NXL***33-32	-	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	240	29135467	RÄ, BP
NXL***53-32	-	1~	180	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
SCX32-80N	-	1~/3~	180	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
SXM32-80N	-	1~/3~	180	Calio Pro Plus 32-120	1~	220	29135480	RÄ, BP
DN 40								
SIRIUX 40-30	-	1~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP

Salmson Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
SIRIUX 40-60	-	1~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
SIRIUX 40-65	-	1~	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
SIRIUX 40-80	-	1~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, ED, BP
C 1115 N	-	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, ED, BP
C 1116N	-	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	ED, BP
SCX40-40N	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	ED, BP
SCX40-80N	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	ED, BP
SCX 40-110N	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
SXM40-40N	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
SXM40-80N	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	ED, BP
SXM40-110N	-	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
SXE 40-25	-	1~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
SXE 40-40	-	1~	250	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	RÄ, BP
SXE 40-80	-	1~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
DN 50								
SIRIUX 50-60	-	1~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	BP
SIRIUX 50-65	-	1~	240	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	RÄ, BP
SIRIUX 50-70	-	1~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
SIRIUX 50-80	-	1~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
ZOOM 260 NS	-	1~	210	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP, ZM
ZOOM 260 NS	-	1~	260	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF2, ZM
ZOOM 260 L	-	1~	210	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1+1xF2, BP, ZM
ZOOM 260 L	-	1~	260	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF2, ZM, BP
ZOOM 300 L	-	1~	250	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	1xF1, ZM, BP
ZOOM 300 L	-	1~	300	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	1xF4, BP, ZM
ZOOM 300 NB-T2	-	3~	250	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	1xF1, ZM, ED, BP
ZOOM 300 NB-T2	-	3~	300	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	1xF4, BP, ZM, ED, BP
ZOOM 300 NB-T4	-	3~	250	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	1xF1, ZM, ED, BP
ZOOM 300 NB-T4	-	3~	300	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	1xF4, BP, ZM, ED, BP
C 1120 N	-	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP, ED, BP
SCX50-25N	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-100	1~	280	29135493	BP, ED
SCX50-50N	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-100	1~	280	29135493	BP, ED
SCX50-90N	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP, ED
SCX50-110N	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	1xF4, BP
SXM50-25N	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP, ED, BP
SXM50-50N	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP, ED, BP
SXM50-90N	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	BP
SXE 50-50	-	1~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
SXE50-90	-	1~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
DN 65								
SIRIUX 65-80	-	1~	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
SIRIUX 65-90	-	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
ZOOM 320 C	-	3~	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
ZOOM 320 C	-	3~	320	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
C 1210 N	-	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	ED, BP
C 1220 N	-	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	ED, BP
C 1230 N	-	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
C 1240 N	-	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
SCX65-25N	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	ED, BP
SCX65-50N (450 W)	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	ED, BP
SCX65-90N	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	ED, BP
SCX65-110N	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	ED, BP
SXM65-25N	-	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	ED, BP
SXM65-50N	-	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	ED, BP
SXE 65-50	-	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
DN 80								
SIRIUX 80-90	-	1~	340	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	RÄ, BP
C 1420 N	-	1~/3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP

Salmson Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
C 1430 N	-	1~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
C 1440 N	-	1~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
SCX80-25N(450 W)	10	1~/3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135508	BP
SCX80-50N	10	1~/3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135508	BP
SCX80-110N	10	1~/3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
SCX80-150N	10	1~/3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
SXM80-25N	-	1~/3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
SXE 80-50	-	1~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
DN 100								
SCX100-50N	10	1~/3~	360	Calio Pro Plus 100-60	1~	450	29135518	RÄ, BP

Interchangeability list for Salmson twin pumps

Table 16: Interchangeability list for twin pumps Salmson - KSB

Salmson Twin pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
DN 25								
CELCIUX	-	1~	180	Calio Pro Plus Z 30-100	1~	180	29135528	RÄ, BP
DN 32								
DCX 32-80N	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	ED, BP
DXM 32-80N	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	ED, BP
DXE 32-40	-	1~	250	Calio Pro Plus Z 32-80	1~	220	29135532	RÄ, ED, BP
DN 40								
DCX 40-40N	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-100	1~	220	29135538	F16, ED, BP
DCX 40-80N	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, ED, BP
DCX 40-110N	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	ED, BP
DXM 40-40N	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, ED, BP
DXM 40-80N	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, ED, BP
DXM 40-110N	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	ED, BP
DXE 40-40	-	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, ED, BP
DXE 40-80	-	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, ED, BP
DN 50								
C 2500 N	-	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	ED, BP
DCX 50-25N	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, ED, BP
DCX 50-50N	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, ED, BP
DCX 50-90N	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-100	1~	280	29135545	ED, BP
DCX 50-110	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	1xF4, BP
DXM 50-25N	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, ED, BP
DXM 50-50N	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, ED, BP
DXM 50-90N	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-100	1~	280	29135545	ED, BP
DXE 50-25	-	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, ED, BP
DXE 50-50	-	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, ED, BP
DXE 50-90	-	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-100	1~	280	29135545	ED, BP
DN 65								
C 2650 N	-	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	ED, BP
C 2655 N	-	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
DCX 65-25N	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	ED, BP
DCX 65-50N (450 W)	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	ED, BP
DCX 65-90N	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	ED, BP
DCX 65-110N	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	ED, BP
DXM 65-25N	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	ED, BP
DXM 65-50N (450 W)	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	ED, BP
DXE 65-50	-	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	ED, BP
DN 80								
C 2800 N	-	1~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
C 2805 N	-	1~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
DCX 80-25N (450 W)	10	1~/3~	360	Calio Pro Plus Z 65-150	1~	340	29135552	RÄ, BP
DCX 80-50N	10	1~/3~	360	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	RÄ, BP
DCX 80-110N	10	1~/3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
DCX 80-150N	10	1~/3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
DXM 80-25N	10	1~/3~	360	Calio Pro Plus Z 65-150	1~	340	29135552	RÄ, BP
DXE 80-50	-	1~	360	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	RÄ, BP

Interchangeability list for Salmson hot water service pumps

Table 17: Interchangeability list for hot water service pumps Salmson - KSB

Salmson Hot water service pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz					KSB (new) Standard pump, 1 to 3 speed levels (screw-ended pump) /				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Com-ments	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Com-ments
Rp 1/2 (pump thread G 1)													
NSB05-15B	-	1~	130	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
NSB10-15B	-	1~	130	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
NSB 15-15B	-	1~	130	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Thermo SB 04-15 V	-	1~	138	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	CalioTherm S	1~	80	05160277	RÄ, BP
Thermo´clock SB04-15 T	-	1~	138	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	CalioTherm S	1~	80	05160277	RÄ, BP
SB 04-15	-	1~	84	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP	CalioTherm S	1~	80	05160277	RÄ, BP
Rp 3/4 (pump thread G 1 1/4)													
NSB25-20B	-	1~	150	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
NSB25-20B	-	1~	158	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
NSB-S 25-20	-	1~	150	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP	-	-	-	-	-
Rp 1 (pump thread G 1 1/2)													
NSB30-25B	-	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP	-	-	-	-	-
NSB-S 30-25	-	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP	-	-	-	-	-
NSB-S 40-25	-	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP	-	-	-	-	-
DSB33-25B[7]	-	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP	-	-	-	-	-
DN 32													
SXS 32-35M	-	1~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP	-	-	-	-	-
SXS 32-35	-	3~	180	CalioTherm Pro 30-100	1~	180	29134854	RÄ, BP	-	-	-	-	-
DN 40													
SXS 40-40M	-	1~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP	-	-	-	-	-
SXS 40-40	-	3~	250	CalioTherm Pro 40-100	1~	250	29134856	BP	-	-	-	-	-
DN 50													
SXS 50-50	-	3~	280	CalioTherm Pro 50-100[8]	1~	280	29134858	BP	-	-	-	-	-
DN 65													
SXS 65-60	-	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[8]	1~	340	29134859	BP	-	-	-	-	-
DN 80													
SXS 80-50	-	3~	360	CalioTherm Pro 65-120[8]	1~	340	29134859	RÄ, BP	-	-	-	-	-

7 Twin pump
8 Available from approx. 2026

Speck - KSB

Interchangeability list for Speck single pumps

Table 18: Interchangeability list for single pumps Speck - KSB

Speck Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Rp 3/4 (pump thread G 1 1/2)								
A 20/2	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
A 20/33	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
A 20/41	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
A 20/43 U3	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
AU 20/ 16	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
AU 20/ 43	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
AU 20/ 52	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
AU 20/ 64	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
AU 20/161	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
N 20/33	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
N 20/43	10	1~	130	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	RÄ, BP
N 20/43 E	10	1~	130	Calio Pro Plus 25-60	1~	180	29135465	RÄ, BP
Rp 1 (pump thread G 1 1/2)								
A 20/33	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
A 20/41	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
A 25	10	1~	190	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
A 25/2	10	1~	190	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
A 25/21	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
A 25/22	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
A 25/4	10	1~	190	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
A 25/43 U3	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
A 25/51	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
AU 25/16	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
AU 25/161	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
AU 25/43	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
AU 25/43 (130)	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
AU 25/52	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
AU 25/64	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
N 25/16	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
N 25/16 (130)	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
N 25/33	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
N 25/43	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
N 25/43 (130)	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
N 25/43 E	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
N 25/43 E (130)	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
N 25/52	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
N 25/52 (130)	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
N 25/53	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
N 25/53 RG	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
N 25/64	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
N 25/64 (130)	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
N 25/64 E	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
N 25/64 E (130)	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
N 25/75	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NE 25/30	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NE 25/33	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NE 25/50	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
NE 25/70	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
NE 25/70 L	10	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
VA 20/11	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
VA 20/2	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
VA 20/33	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
VA 20/41	10	1~	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP

Speck Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
VA 25/ 64	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
VA 25/15	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
VA 25/151	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
VA 25/16	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
VA 25/161	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
VA 25/2	10	1~	190	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
VA 25/2 H-70	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
VA 25/2 H-74	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
VA 25/21	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
VA 25/22	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
VA 25/33	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
VA 25/4	10	1~	190	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
VA 25/41	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
VA 25/43	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
VA 25/43 U	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
VA 25/43 U3	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
VA 25/52	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
VA 25/54	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
VA 25/55	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
VA 38/70	10	1~	160	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
VA 38/71	10	1~	160	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
VA 38/73	10	1~	160	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
VA 38/74	10	1~	160	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
VA 38/76	10	1~	160	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
Rp 1 1/4 (pump thread G 2)								
A 30/2	10	1~	250	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
A 30/2 H	10	1~	250	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
A 30/4	10	1~	250	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
A 32/43 U3	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
A 32/51	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
AU 32/16	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
AU 32/43	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
AU 32/52	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
AU 32/64	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
AU 32/86	10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
AU 32/161	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
N 32/16	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
N 32/20	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
N 32/33	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
N 32/43	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
N 32/43 E	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
N 32/50	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
N 32/52	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
N 32/53	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
N 32/60	10	1~	180	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	BP
N 32/64	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
N 32/64 E	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
N 32/75	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
N 32/80	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	BP
NE 32/30	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
NE 32/33	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
NE 32/70	10	1~	180	Calio S Pro 30-80	1~	180	29134986	BP
NE 32/70 L	10	1~	180	Calio S Pro 30-80	1~	180	29134986	BP
U 30	10	1~	205	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
U 30/2	10	1~	205	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
U 30/21	10	1~	205	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
U 30/4	10	1~	205	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
U 30/41	10	1~	205	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
VA 32/43	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
VA 32/43 U	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP

Speck Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
VA 32/43 U3	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
VA 32/44	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
VA 32/52	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
VA 32/54	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
VA 32/55	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
VA 32/62	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
VA 32/64	10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
VA 32/73	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
VA 32/82	10	1~/3~	250	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
VA 32/86	10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
DN 32								
A 30	-	-	250	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
A 30/2	-	-	250	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
A 30/4	-	-	250	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
VA 32/73	-	-	220	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	RÄ, BP
DN 40								
A 40/2	-	-	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
A 40/4	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	RÄ, BP
AU 40/4	6/10	3~	250	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	RÄ, BP
AU 40/86	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
AU 40/94	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
LN 40/30	6/10	3~	250	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	RÄ, BP
N 40/50	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
N 40/60	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
N 40/80	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
NE 40/100	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
NE 40/40	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	BP
NE 80/100 L	6/10	1~/3~	360	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
SN 40/ 60	6/10	3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
SN 40/ 70	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
SN 40/120	6/10	3~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
U 40/2	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
U 40/4	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
VA 32/73	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
VA 40/82	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
VA 40/86	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
VA 40/94	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
DN 50								
A 50/2	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
A 50/4	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
A 50/41	6	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
AU 50/4	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
G 50/2	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
G 50/21	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
G 50/22	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
G 50/23	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
GU 50/2	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
LN 50/30	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
LN 50/60	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
NE 50/100 L	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
NE 50/70 L	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
SN 50/ 70	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
SN 50/120	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
U 50	6	1~/3~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	BP
U 50/2	6	1~/3~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	BP
U 50/4	6/10	1~/3~	240	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	BP
VA 32/73	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	BP
VA 50/177	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
DN 65								
A 65/4	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP

Speck Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
AU 65/4	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
G 65/2	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
G 65/21	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
G 65/22	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
GU 65/2	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
GU 65/21	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
LN 65/30	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
LN 65/60	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
NE 65/100 L	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
SN 65/ 70	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
SN 65/120	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
U 70/2	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
U 70/4	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
DN 80								
A 80/4	6/10	1~/3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
AU 80/4	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
G 80/2	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
G 80/21	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
G 80/22	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
GU 80/2	6	3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507	BP
LN 80/30	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
LN 80/60	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
NE 80/100	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
SN 80/120	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
U 80/4	6/10	1~/3~	330	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
DN 100								
U 100/4	6/10	1~/3~	380	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
U 100/41	6/10	1~/3~	380	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP

Interchangeability list for Speck twin pumps

Table 19: Interchangeability list for twin pumps Speck - KSB

Speck Twin pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
DN 32								
ZAU 32/43	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZAU 32/52	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZAU 32/64	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZN 32/50	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZN 32/60	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZVA 32/43	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZVA 32/52	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZVA 32/62	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZVA 32/64	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
DN 40								
ZAU 40/4	6/10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
ZAU 40/86	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
ZAU 40/94	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
ZLN 40/30	6/10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
ZN 40/50	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
ZN 40/60	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
ZN 40/80	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
ZSN 40/ 60	6/10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
ZSN 40/ 70	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
ZSN 40/120	6/10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	BP
ZVA 40/62	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	BP
ZVA 40/94	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	BP
DN 50								
ZAU 50/4	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, BP
ZGU 50/2	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, BP
ZLN 50/30	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, BP
ZLN 50/60	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, BP
ZSN 50/ 70	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-80	1~	240	29135544	2xF2, BP
ZSN 50/120	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
ZVA 50/177	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
DN 65								
ZA 65/4	6	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
ZA 65/41	6	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
ZA 65/42	6	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
ZAU 65/4	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
ZG 65/2	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
ZG 65/21	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
ZG 65/22	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
ZGU 65/2	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
ZGU 65/21	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
ZLN 65/30	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
ZLN 65/60	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
ZLN 65/60	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
ZSN 65/ 70	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
ZSN 65/120	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
DN 80								
ZAU 80/4	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
ZG 80/2	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
ZG 80/21	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
ZG 80/22	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
ZGU 80/2	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
ZLN 80/30	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
ZLN 80/60	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
ZSN 80/120	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request

Interchangeability list for Speck hot water service pumps

Table 20: Interchangeability list for hot water service pumps Speck - KSB

Speck Hot water service pump				KSB (new) High-efficiency pump, 1~230 V, 50/60 Hz				
Type	**PN**	**Motor**	**Overall length [mm]**	**Type**	**Motor**	**Overall length [mm]**	**Mat. No.**	**Comments**
Rp 1/2 (pump thread G 1)								
BN 15	10	1~	130	CalioTherm S[9]	1~	80	05160277	RÄ, BP
Rp 3/4 (pump thread G 1 1/2)								
BA 25/41	10	1~/3~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
BA 25/43	10	1~/3~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
BA 25/63	10	1~/3~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
BN 20/11	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
BN 20/22	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
BN 20/43	10	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
MBA 25/41	10	1~/3~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
MBA 25/43	10	1~/3~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
MBA 25/64	10	1~/3~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
RA 25/64	10	1~/3~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
Rp 1 (pump thread G 1 1/2)								
Bronze	10	1~/3~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
BVA 25/33 (GG)	10	1~/3~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
BVA 25/41 (GG)	10	1~/3~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
BVA 25/43	10	1~/3~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
BVA 25/64	10	1~/3~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP

9 50 Hz only

Smedegaard - KSB

Interchangeability list for Smedegaard single pumps

Table 21: Interchangeability list for single pumps Smedegaard - KSB

Smedegaard Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	**PN**	**Motor**	**Overall length**	**Type**	**Motor**	**Overall length**	**Mat. No.**	**Comments**
			[mm]			**[mm]**		
R 1 (pump thread G 1 1/2)								
EV 1-65-2 C	10	1~	130	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	RÄ, BP
EV 2-40-2 C	-	-	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
EV 2-40-2 C	-	-	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
EV 2-45-2 C	-	-	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
EV 2-60-2 C	-	-	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
EV 2-65-2 C	10	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
EV 2-65-2 C	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
EV 2-65-2 C	10	3~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
EV 2-65-2 C	10	3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
EV 2-65-2 C	10	3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
EV 2-65-2 CF	10	1~	120	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	RÄ, BP
EV 2-70-2 C	10	1~	130	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
EV 2-70-2 C	10	3~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
EV 2-70-2 C	-	-	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
EV 2-75-2	-	-	180	Calio S Pro 25-80	1~	180	29134985	BP
EV 2-75-4	-	-	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
EV 2-80-2 C	-	-	130	Calio S Pro 25-40-130	1~	130	29134989	BP
EV 2-80-2 C	-	-	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
R 1 1/4 (pump thread G 2)								
EV 3-100 (FC)	-	-	180	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	BP
EV 3-100-2 C	-	-	180	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	BP
EV 3-100-4	-	-	210	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	RÄ, BP
EV 3-40-2 C	-	-	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
EV 3-60-2 C	-	-	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
EV 3-60-4	-	-	206	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
EV 3-65 (VM)	-	-	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
EV 3-65-2 C	-	-	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
EV 3-70 (VM)	-	-	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
EV 3-70-2 C	-	-	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
EV 3-75-2 C	-	-	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
EV 3-75-4 C	-	-	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
EV 3-80-4	-	-	130	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
EV 3-90-4	-	-	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
DN 40								
EV 4-60-2 C	-	-	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
EV 4-67-2 C	-	-	220	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	BP
EV 4-75-2 C	-	-	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
EV 4-95-2 C	-	-	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
EV 4-100-4 C	-	-	220	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	BP
EV 4-125-4 C	-	-	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
DN 50								
EV 5-88-2 C	-	-	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
EV 5-95-2 C	-	-	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
EV 5-100-4 C	-	-	300	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	1xF2, BP
EV 5-120	-	-	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
EV 5-125-4 C	-	-	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
EV 5-160-4 C	-	-	340	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	1xF4+2xF2, BP
DN 65								
EV 6-92-4 C	-	-	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
EV 6-95 (FC)	-	-	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
EV 6-95-2 C	-	-	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
EV 6-110 (FC)	-	-	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
EV 6-110-2 C	-	-	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP

Smedegaard Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
EV 6-125-4 C	-	-	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
EV 6-135-4	-	-	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
EV 6-150-4	-	-	370	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	1xF7, BP
EV 6-160-4 C	-	-	370	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	1xF7, BP
DN 80								
EV 8-92-4 C	-	-	330	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	RÄ, BP
EV 8-95-2 C	-	-	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
EV 8-100 (FC)	-	-	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
EV 8-100-2 C	-	-	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
EV 8-125-4 C	-	-	360	Calio Pro Plus 80-80	1~	360	29135507 / 29135508	BP
EV 8-160-4 C	-	-	390	Calio Pro Plus 80-160	1~	360	29135513 / 29135514	RÄ, BP
EV 8-200-4 C	-	-	440	Calio Pro Plus 80-160	1~	360	29135513 / 29135514	RÄ, BP
DN 100								
EV 10-160-4 C	-	-	470	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
EV 10-210-4 C	-	-	485	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP

Interchangeability list for Smedegaard twin pumps

Table 22: Interchangeability list for twin pumps Smedegaard - KSB

Smedegaard Twin pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Rp 1 (pump thread G 1 1/2)								
EV 3-65-2 CD	6/10	1~/3~	180	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	BP
EV 3-70-2 CD	6/10	1~/3~	180	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	BP
EV 2-72-2 CD	6/10	1~/3~	180	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	BP
EV 3-72-2 CD	6/10	1~/3~	180	Calio Pro Plus Z 30-60	1~	180	29135526	BP
Rp 1 1/4 (pump thread G 2)								
EV 3-100-2 CD	6/10	1~/3~	180	Calio Pro Plus Z 30-100	1~	180	29135528	BP
EV 3-65-2 CD	6/10	1~/3~	180	Calio Pro Plus Z 30-100	1~	180	29135528	BP
EV 3-70-2 CD	6/10	1~/3~	180	Calio Pro Plus Z 30-100	1~	180	29135528	BP
EV 3-72-2 CD	6/10	1~/3~	180	Calio Pro Plus Z 30-100	1~	180	29135528	BP
EV 3-72-2 CD	6/10	1~/3~	180	Calio Pro Plus Z 30-100	1~	180	29135528	BP
DN 40								
EV 4-100-4 CD	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
EV 4-60-2 CD	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
EV 4-75-2 CD	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
EV 4-95-2 CD	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
DN 50								
EV 5-125-4 CD	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
EV 5-160-4 CD	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	F4, BP
EV 5-88-2 CD	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-100	1~	280	29135545	BP
EV 5-95-2 CD	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-100	1~	280	29135545	BP
DN 65								
EV 6-110-2 CD	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
EV 6-125-4 CD	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
EV 6-95-2 CD	6/10	1~/3~	340	Calio Pro Plus Z 65-80	1~	340	29135549	BP
DN 80								
EV 8-100-2 CD	10	1~/3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
EV 8-120-2 CD	10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
EV 8-125-4 CD	10	1~/3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
EV 8-160-4 CD	10	1~/3~	390	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
EV 8-200-4 CD	10	3~	440	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
EV 8-95-2 CD	10	1~/3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
DN 100								
EV 10-160-4 CD	10	3~	470	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
EV 10-210-4 CD	10	3~	485	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request

Interchangeability list for Smedegaard hot water service pumps

Table 23: Interchangeability list for hot water service pumps Smedegaard - KSB

Smedegaard Hot water service pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Rp 1 (pump thread G 1 1/2)								
EV 2-40-2 Z	10 bar	1~	130	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
EV 2-40-2 Z	10 bar	1~	180	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	BP
EV 2-65-2 Z	10 bar	3~	180	CalioTherm Pro 25-80	1~	180	29134853	BP
EV 2-70-2 Z	10 bar	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
EV 2-70-2 Z	10 bar	3~	180	CalioTherm Pro 25-80	1~	180	29134853	BP
EV 3-65-2 Z/VZ	10 bar	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
EV 3-65-2 Z/VZ	10 bar	3~	180	CalioTherm Pro 25-80	1~	180	29134853	BP
EV 3-72-2 Z/VZ	10 bar	1~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
EV 3-72-2 Z/VZ	10 bar	3~	180	CalioTherm Pro 25-80	1~	180	29134853	BP
DN 40								
EV 4-60-2 Z/VZ	6/10	1~	250	CalioTherm Pro 40-120[10)]	1~	250	29134857	BP
EV 4-60-2 Z/VZ	6/10	3~	250	CalioTherm Pro 40-120[10)]	1~	250	29134857	BP
EV 4-75-2 Z/VZ	6/10	1~	250	CalioTherm Pro 40-120[10)]	1~	250	29134857	BP
EV 4-75-2 Z/VZ	6/10	3~	250	CalioTherm Pro 40-120[10)]	1~	250	29134857	BP
EV 4-95-2 Z/VZ	6/10	1~	250	CalioTherm Pro 40-120[10)]	1~	250	29134857	BP
EV 4-95-2 Z/VZ	6/10	3~	250	CalioTherm Pro 40-120[10)]	1~	250	29134857	BP
EV 4-100-4 Z/VZ	6/10	1~	250	CalioTherm Pro 40-120[10)]	1~	250	29134857	BP
EV 4-100-4 Z/VZ	6/10	3~	250	CalioTherm Pro 40-120[10)]	1~	250	29134857	BP
DN 50								
EV 5-88-2 Z/VZ	6/10	1~	280	CalioTherm Pro 50-100[10)]	1~	280	29134858	BP
EV 5-88-2 Z/VZ	6/10	3~	280	CalioTherm Pro 50-100[10)]	1~	280	29134858	BP
EV 5-95-2 Z/VZ	6/10	3~	280	CalioTherm Pro 50-100[10)]	1~	280	29134858	BP
EV 5-125-4 Z/VZ	6/10	3~	280	CalioTherm Pro 50-100[10)]	1~	280	29134858	BP
DN 65								
EV 6-95-2 Z/VZ	6/10	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[10)]	1~	340	29134859	BP
EV 6-125-4 Z/VZ	6/10	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[10)]	1~	340	29134859	BP

1110.9/35-EN

10 Available from approx. 2026

Loewe - KSB

Interchangeability list for Loewe single pumps

Table 24: Interchangeability list for single pumps Loewe - KSB

Loewe Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Rp 1 (pump thread G 1 1/2)								
2404 R	10	-	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
2408 R	10	-	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
2412R	10	-	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
2416 R	10	-	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
P 233 RD	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
P 233 RY	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
P 233 WFD	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
P 235 RD	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
P 235 RY	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
P 246 RD	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
P 247 R	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
P 247 RD	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
P 249 RD	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
P 254 R	10	1~	250	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
P 293 RD	10	1~	130	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
P 295 RD	10	1~	130	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
S 233 RD	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
S 235 RD	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
S 293 RD	10	1~	130	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
S 295 RD	10	1~	130	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
SGR 251	10	1~	250	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
SGR 252	10	1~	250	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
SGW 251	10	1~	250	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
SGW 252	10	1~	250	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
SHR 251 DS	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
SHR 251 WS	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
V 231 R	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
V 231 RD	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
V 231 RS	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
V 231 RY	10	3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
V 233 R	10	3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
V 233 RD	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
V 233 RS	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
V 233 RY	10	3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
V 235 R	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
V 235 RD	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
V 235 RY	10	3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
V 241 R	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
V 241 RY	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
V 244 R	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
V 244 RY	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
V 245 R	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
V 245 RY	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
V 247 R	10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
V 261 R	10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
V 263 R	10	1~	180	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	BP
V 361 R	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Rp 1 1/2 (pump thread G 2 1/2)								
P 433 RD	10	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
P 433 RY	10	3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
Rp 1 1/4 (pump thread G 2)								
P 333 RD	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
P 333 RY	10	3~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP

Loewe Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
P 335 RD	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
P 335 RY	10	3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
P 347 RD	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
P 347 RYD	10	3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
S 333 RD	6/10	-	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
S 335 RD	6/10	-	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
SGR 321	6/10	-	250	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
SGR 322	6/10	-	250	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
SHR 321	6/10	3~	250	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
SHR 322	6/10	3~	250	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
SHR 323	6/10	3~	250	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
SOR 32	6/10	3~	250	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
SOR 33	6/10	3~	250	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
SPR 32	6/10	3~	250	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
V 253 R	10	1~	250	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
V 321 R	10	1~	250	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	RÄ, BP
V 331 RD	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
V 331 RS	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
V 331 RY	10	3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
V 333 R	10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
V 333 RD	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
V 333 RS	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
V 333 RY	10	3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
V 335 R	6/10	1~/3~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
V 335 RD	6/10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
V 341 R	6/10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
V 341 RY	6/10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
V 344 R	6/10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
V 344 RY	6/10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
V 361 R	6/10	1~	180	Calio S Pro 30-40	1~	180	29134993	BP
V 363 R	10	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
Rp 1 1/2 (pump thread G 2 1/4)								
P 433 R	6/10	1~/3~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	BP
DN 32								
P 333 F	6/10	1~/3~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
P 333 FD	6/10	1~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
P 333 FHD	6/10	1~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
P 333 FHY	6/10	3~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
P 333 FY	6/10	3~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
P 335 FD	6/10	1~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
P 335 FHD	6/10	1~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
P 335 FHY	6/10	3~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
P 335 FY	6/10	3~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
SH 321	6/10	1~/3~	220	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
SH 322	6/10	1~/3~	220	Calio S Pro 25-40	1~	180	29134991	RÄ, BP
SH 323	6/10	1~/3~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
SHR 321	6/10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
SHR 322	6/10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
SHR 323	6/10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
SO 32	6/10	1~/3~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
SO 33	6/10	1~/3~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
SOR 32	6/10	1~/3~	250	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
SOR 33	6/10	1~/3~	250	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
SP 32	6/10	1~/3~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
SPR 32	6/10	1~/3~	250	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
V 323 F	6	1~/3~	250	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
V 331 F	6	1~/3~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
V 331 FY	6	3~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
V 333 F	6	1~/3~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
V 333 FD	6	1~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP

Loewe Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
V 333 FY	6	3~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
V 335 F	6/10	1~/3~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
V 335 FD	6/10	1~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
V 335 FHY	6/10	3~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
V 335 FY	6/10	3~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
V 341 F	6/10	1~/3~	220	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
V 341 FY	6/10	1~/3~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
V 344 F	6/10	1~/3~	220	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
V 344 FY	6/10	1~/3~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
V 345 F	6/10	1~/3~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
V 345 FHY	6/10	3~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
V 345 FY	6/10	3~	220	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	RÄ, BP
DN 40								
P 402 F	6	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	RÄ, BP
P 403 F	6	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	RÄ, BP
P 405 FD	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
P 405 FHD	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
P 405 FHY	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	RÄ, BP
P 405 FHYD	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
P 405 FY	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
P 405 FYD	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
P 409 F	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
P 409 FHYD	6/10	3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
P 409 FYD	6/10	3~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
P 433 F	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
P 433 FD	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
P 433 FHD	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
P 433 FHY	6/10	3~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
P 433 FY	6/10	3~	220	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	BP
SH 401	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	RÄ, BP
SH 402	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	RÄ, BP
V 401 F	6/10	1~/3~	250	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	1xF0, BP
V 403 F	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	RÄ, BP
V 403 FH	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	RÄ, BP
V 403 FHY	6/10	3~	250	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	RÄ, BP
V 403 FY	6/10	3~	250	Calio Pro Plus 40-60	1~	220	29135484	RÄ, BP
V 431 F	6	1~/3~	220	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
V 431 FY	6	3~	220	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
V 433 F	6	1~/3~	220	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
V 433 FD	6	1~	220	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
V 433 FY	6	3~	220	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
V 441 F	6	1~/3~	220	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	RÄ, BP
DN 50								
P 5012 F	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
P 5012 FHYD	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
P 5012 FYD	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
P 503 F	6	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
P 504 F	6	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
P 505 F	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
P 505 FD	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
P 505 FHD	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
P 505 FHYD	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
P 505 FYD	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
P 508 FD	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
P 508 FHD	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
P 508 FHYD	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
P 508 FYD	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-80	1~	240	29135492	2xF2, BP
P 531 FD	6/10	1~	220	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	2xF2, BP
P 531 FHD	6/10	1~	220	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	2xF2, BP
P 531 FHY	6/10	3~	220	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	2xF2, BP

Loewe Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
P 531 FY	6/10	3~	220	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134994	2xF2, BP
SH 501	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
SH 502	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
SO 50	6/10	1~/3~	240	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	BP
SP 50	6/10	1~/3~	240	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	BP
V 501 F	6/10	1~/3~	250	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	1xF1 ,BP
V 505 F	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
V 505 FHY	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
V 505 FY	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	2xF2, BP
V 531 F	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	RÄ, BP
V 531 FD	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	RÄ, BP
V 531 FHY	6/10	3~	220	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	RÄ, BP
V 531 FY	6/10	3~	220	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	RÄ, BP
V 541 F	6	1~/3~	220	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	RÄ, BP
V 541 FHY	6	3~	220	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	RÄ, BP
V 541 FY	6	3~	220	Calio Pro Plus 50-60	1~	240	29135491	RÄ, BP
DN 65								
P 641 F	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
P 641 FD	6/10	1~	220	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
P 641 FHD	6/10	3~	220	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
P 641 FHY	6/10	3~	220	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
P 641 FHYD	6/10	3~	220	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
P 641 FY	6/10	3~	220	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
P 641 FYD	6/10	3~	220	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
P 643 F	6/10	1~/3~	220	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
P 651 F	6	3~	250	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
P 655 FY	6	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 656 FY	6	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 657 F	6	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 657 FY	6	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 658 F	6	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 658 FY	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 659 F	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 659 FY	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 665 F	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 665 FHY	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 665 FY	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 666 F	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 666 FHY	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 666 FY	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 667 F	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 667 FHY	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 667 FY	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 668 F	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 668 FHY	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 668 FY	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 669 F	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 669 FHY	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 669 FY	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 6712 F	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 6712 FHYD	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 6712 FYD	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 677 F	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 677 FHYD	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
P 677 FYD	6/10	3~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
SO 65	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
DN 80								
P 801 F	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
P 8010 F	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP

Loewe Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
P 8010 FY	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
P 809 F	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
P 809 FY	6/10	3~	280	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
P 8110 F	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
P 8110 FHY	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
P 8110 FY	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
P 8113 F	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
P 8113 FHYD	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
P 8113 FYD	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
P 818 F	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
P 818 FHYD	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
P 818 FYD	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
P 819 F	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
P 819 FHY	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
P 819 FY	6/10	3~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	BP
P 841 F	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
P 841 FD	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
P 841 FHD	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
P 841 FHY	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
P 841 FHYD	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
P 841 FY	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
P841 FYD	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
SO 80	6/10	1~/3~	330	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	RÄ, BP
DN 100								
P 10013 F	6/10	3~	395	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
P 10013 FHYD	6/10	3~	395	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP
P 10013 FYD	6/10	3~	395	Calio Pro Plus 100-120	1~	450	29135523 / 29135524	RÄ, BP

Interchangeability list for Loewe twin pumps

Table 25: Interchangeability list for twin pumps Loewe - KSB

Loewe Twin pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
DN 32								
ZP 323 D	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZP 323 HD	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZP 323 HY	6/10	3~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZP 323 Y	6/10	3~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZP 325 D	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZP 325 HD	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZP 325 HY	6/10	3~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZP 325 Y	6/10	3~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZP 347 D	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZP 347 HD	6/10	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZP 347 HYD	6/10	3~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZP 347 YD	6/10	3~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZV 323	6	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	RÄ, BP
ZV 323 D	6	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZV 323 HY	6	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	RÄ, BP
ZV 323 Y	6	1~/3~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZV 325 D	6	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZV 325 Y	6	3~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZV 335	6	3~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZV 335 HY	6	3~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZV 335 Y	6	3~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZV 344	6	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZV 344 Y	6	3~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZV 345	6	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZV 345 HY	6	1~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
ZV 345 Y	6	3~	220	Calio Pro Plus Z 32-120	1~	220	29135534	BP
DN 40								
ZP 402 Y	6	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
ZP 403 Y	6	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
ZP 405 D	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
ZP 405 HD	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
ZP 405 HYD	6/10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
ZP 405 Y	6/10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
ZP 405 YD	6/10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
ZP 409 HYD	6/10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
ZP 409 Y	6/10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
ZP 409 YD	6/10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
ZV 403	6	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
ZV 403 H	6	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
ZV 403 HY	6	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
ZV 403 Y	6	1~/3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
DN 50								
ZH 401	6/10	3~	240	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
ZH 402	6/10	3~	240	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
ZP 5012 HYD	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
ZP 5012 Y	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
ZP 5012 YD	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
ZP 503	6	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
ZP 504	6	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
ZP 505	6	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
ZP 505 D	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
ZP 505 HD	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
ZP 505 HYD	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
ZP 505 Y	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
ZP 505 YD	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
ZP 508 D	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP

Loewe Twin pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
ZP 508 HD	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
ZP 508 HYD	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
ZP 508 Y	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
ZP 508 YD	6/10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
ZV 505	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
ZV 505 HY	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
ZV 505 Y	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
ZV 505 YD	6/10	1~/3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
DN 65								
ZH 501	6	3~	250	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	RÄ, BP
ZH 502	6	3~	250	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	RÄ, BP
ZP 655	6	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZP 655 Y	6	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZP 656	6	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZP 656 Y	6	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZP 657 Y	6	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZP 658 Y	6	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZP 659 Y	6	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZP 665 HY	6	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZP 665 Y	6	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZP 666 HY	6	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZP 666 Y	6	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZP 667 HY	6	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZP 667 Y	6	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZP 668	6	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZP 668 HY	6	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZP 668 Y	6	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZP 669	6	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZP 669 HY	6	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZP 669 Y	6	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZP 6712 HYD	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZP 6712 Y	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZP 6712 YD	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZP 677 HYD	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZP 677 Y	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
ZP 677 YD	6/10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
DN 80								
ZP 8010 Y	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
ZP 809 Y	6	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
ZP 8110	6	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
ZP 8110 HY	6	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
ZP 8110 Y	6	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
ZP 8113 HYD	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
ZP 8113 YD	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
ZP 818 HYD	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
ZP 818 Y	6	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
ZP 818 YD	6/10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
ZP 819	3~	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
ZP 819 HY	3~	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
ZP 819 Y	6	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
DN 100								
ZP 10013 HYD	6/10	3~	395	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
ZP 10013 YD	6/10	3~	395	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
ZP 10013 YD	6/10	3~	395	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request

Interchangeability list for Loewe hot water service pumps

Table 26: Interchangeability list for hot water service pumps Loewe - KSB

Loewe Hot water service pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	**PN**	**Motor**	**Overall length [mm]**	**Type**	**Motor**	**Overall length [mm]**	**Mat. No.**	**Comments**
Rp 1/2 (internal thread)								
C 151	10	1~	86	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
C 151 U	10	1~	86	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
C 151 X	10	1~	130	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
C 151 XU	10	1~	130	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
Rp 1/2 (pump thread G 1)								
C 222	10	1~	130	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
C 223	10	1~	130	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
C 223 Y	10	1~	130	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
C 225	10	1~	130	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
C 225 Y	10	1~	130	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
VC 222	10	1~	130	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
VC 223	10	1~	130	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
VC 223 Y	10	1~	130	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
VC 225	10	1~	130	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
VC 225 Y	10	1~	130	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
Rp 3/4 (pump thread G 1 1/4)								
VC 222	10	1~/3~	130	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
VC 223 Y	10	1~/3~	130	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
VC 225 Y	10	1~/3~	130	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
Rp 1 (pump thread G 1 1/2)								
C 241 (Y)	10	1~/3~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
C 243 (Y)	10	1~/3~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
K 241 (Y)	10	1~/3~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP
K 243 (Y)	10	1~/3~	180	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	BP

DAB - KSB

Interchangeability list for DAB single pumps

Table 27: Interchangeability list for single pumps DAB - KSB

DAB Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
Rp 1/2 (pump thread G 1)								
EVOTRON 40/130 (1/2)	-	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	BP
EVOTRON 60/130 (1/2)	-	1~	130	Calio S Pro 15-60-130	1~	130	29134988	BP
EVOTRON 100/130 (1/2)	-	1~	130	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	RÄ, BP
VA 35/180 EVO	-	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
Rp 1 (pump thread G 1 1/2)								
EVOTRON 40/130	-	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
EVOTRON 40/180	-	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
EVOTRON 60/130	-	1~	130	Calio S Pro 25-60-130	1~	130	29134990	BP
EVOTRON 60/180	-	1~	180	Calio S Pro 25-60	1~	180	29134992	BP
EVOTRON 80/130	-	1~	130	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	RÄ, BP
EVOTRON 80/180	-	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
AC65/180	-	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
AC80/180	-	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
A 50/180 M	-	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
A 50/180 T	-	3~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
A 56/180 M	-	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
A 56/180 T	-	3~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
A 80/180 M	-	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
A 80/180 T	-	3~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
A 110/180 XT	-	3~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
VA 55/180 EVO	-	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
VA 65/180 EVO	-	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
VA 80/180	-	1~	180	Calio Pro Plus 25-100	1~	180	29135467	BP
Evoplus 40/180 M	10	1~	180	Calio Pro 25-40	1~	180	29135107	-
Evoplus 60/180 M	10	1~	180	Calio Pro 25-60	1~	180	29135108	-
Evoplus 80/180 M	10	1~	180	Calio Pro 25-80	1~	180	29135116	-
Evoplus 100/180 M	10	1~	180	Calio Pro 25-100	1~	180	29135117	-
Rp 1 1/4 (pump thread G 2)								
EVOTRON 40/180 X	-	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134275	BP
EVOTRON 60/180 X	-	1~	180	Calio S Pro 30-60	1~	180	29134275	BP
EVOTRON 80/180 X	-	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
AC65/180X	-	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
AC80/180X	-	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
AC110/180X	-	1~	180	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	BP
A 50/180 XM	-	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
A 50/180 XT	-	3~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
A 56/180 XM	-	1~	180	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	BP
A 56/180 XT	-	3~	180	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	BP
A 80/180 XM	-	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
A 80/180 XT	-	3~	180	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	BP
A 110/180 XM	-	1~	180	Calio Pro Plus 30-120	1~	180	29135473	BP
VA 35/180 X EVO	-	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
VA 55/180 X EVO	-	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
VA 65/180 X EVO	-	1~	180	Calio Pro Plus 30-100	1~	180	29135472	BP
Evoplus 40/180 XM	10	1~	180	Calio Pro 30-40	1~	180	29135109	-
Evoplus 60/180 XM	10	1~	180	Calio Pro 30-60	1~	180	29135110	-
Evoplus 80/180 XM	10	1~	180	Calio Pro 30-80	1~	180	29135118	-
DN 32								
Evoplus 40/220.32 M	10	1~	220	Calio Pro 32-40	1~	220	29135111	-
Evoplus 60/220.32 M	10	1~	220	Calio Pro 32-60	1~	220	29135112	-
Evoplus 80/220.32 M	10	1~	220	Calio Pro 32-80	1~	220	29135120	-
Evoplus 110/220.32 M	10	1~	220	Calio Pro 32-100	1~	220	29135121	-
Evoplus 120/220.32 M	10	1~	220	Calio Pro 32-120	1~	220	29135126	-

DAB Single pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
DN 40								
BPH-E 60/250-40	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
BPH-E 120/250-40	6/10	1~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
B 50/250.40 M	-	1~	250	Calio Pro Plus 40-80	1~	220	29135485	RÄ, BP
B 50/250.40 T	-	3~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
B 56/250.40 M	-	1~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
B 56/250.40 T	-	3~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
B 80/250.40 M	-	1~	250	Calio Pro Plus 40-100	1~	220	29135486	RÄ, BP
B 80/250.40 T	-	3~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
B 110/250.40 M	-	1~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
B 110/250.40 T	-	3~	250	Calio Pro Plus 40-120	1~	250	29135487	BP
Evoplus 40/250.40 M	10	1~	250	Calio Pro 40-40	1~	220	29135113	F16
Evoplus 60/250.40 M	10	1~	250	Calio Pro 40-60	1~	220	29135114	F16
Evoplus 80/250.40 M	10	1~	250	Calio Pro 40-80	1~	220	29135127	F16
Evoplus 100/220.40 M	10	1~	220	Calio Pro 40-100	1~	220	29135128	-
DN 50								
BPH-E 60/280-50	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 50-120	1~	280	29135494	BP
BPH-E 120/280-50	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
BPH-E 180/280-50	6/10	1~	280	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	RÄ, BP
Evoplus 40/240.50 M	10	1~	240	Calio Pro 50-40	1~	240	29135115	-
Evoplus 60/240.50 M	10	1~	240	Calio Pro 50-60	1~	240	29135129	-
Evoplus 80/240.50 M	10	1~	240	Calio Pro 50-80	1~	240	29135130	-
DN 65								
BPH-E 60/340-65	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
BPH-E 120/340-65	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-120	1~	340	29135501	BP
BPH-E 150/340-65	6/10	1~	340	Calio Pro Plus 65-150	1~	340	29135502	BP
Evoplus 60/340.65 M	10	1~	340	Calio Pro 65-60	1~	340	29135131	-
DN 80								
BPH-E 120/360-80	6/10	1~	360	Calio Pro Plus 80-120	1~	360	29135511 / 29135512	-

Interchangeability list for DAB twin pumps

Table 28: Interchangeability list for twin pumps DAB - KSB

DAB Twin pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	PN	Motor	Overall length [mm]	Type	Motor	Overall length [mm]	Mat. No.	Comments
DN 32								
Evoplus D 120/220.32 M	10	1~	220	Calio Pro Z 32-120	1~	220	29135135	-
DN 40								
DPH-E 60/250-40	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
DPH-E 120/250-40	6/10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-80	1~	220	29135537	F16, BP
D 50/250.40 M	10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
D 50/250.40 T	10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
D 56/250.40 M	10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
D 56/250.40 T	10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
D 80/250.40 M	10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
D 80/250.40 T	10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
D110/250.40 M	10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
D110/250.40 T	10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
DMH 30/250.40 T	10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
DPH 60/250.40 M	10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
DPH 60/250.40 T	10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
DPH 120/250.40 M	10	1~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
DPH 120/250.40 T	10	3~	250	Calio Pro Plus Z 40-120	1~	250	29135539	F16, BP
Evoplus D 80/220.40 M	10	1~	220	Calio Pro Z 40-80	1~	220	29135136	-
Evoplus D 100/220.40 M	10	1~	220	Calio Pro Z 40-100	1~	220	29135137	-
DN 50								
DPH-E 60/280-50	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
DPH-E 120/280-50	6/10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
DPH-E 180/280-50	6/10	1~	280	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
DMH 30/280.50 T	10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
DMH 60/280.50 T	10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
DPH 60/280.50 M	10	1~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
DPH 60/280.50 T	10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
DPH 120/280.50 T	10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	RÄ, BP
DPH 150/280.50 T	10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
DPH 180/280.50 T	10	3~	280	Calio Pro Plus Z 50-120	1~	280	29135546	BP
Evoplus D 80/240.50 M	10	1~	240	Calio Pro Z 50-80	1~	240	29135138	-
DN 65								
DPH-E 60/340-65	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	BP
DPH-E 120/340-65	6/10	1~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	RÄ, BP
DPH-E 150/340-65	6/10	1~	340	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
DMH 30/340.65 T	10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	ED, BP
DMH 60/340.65 T	10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	ED, BP
DPH 60/340.65 M	10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	ED, BP
DPH 60/340.65 T	10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	ED, BP
DPH 120/340.65 T	10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	ED, BP
DPH 150/340.65 T	10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	ED, BP
DPH 180/340.65 T	10	3~	340	Calio Pro Plus Z 65-120	1~	340	29135551	ED, BP
DN 80								
DPH-E 120/360-80	6/10	1~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
DMH 30/360.80 T	10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
DMH 60/360.80 T	10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
DPH 120/360.80 T	10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
DPH 150/360.80 T	10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request
DPH 180/360.80 T	10	3~	360	Etaline Z PD ...	-	-	-	On request

Interchangeability list for DAB hot water service pumps

Table 29: Interchangeability list for hot water service pumps DAB - KSB

DAB Hot water service pump				KSB (new) High-efficiency pump, continuously variable, 1~ 230 V, 50/60 Hz				
Type	**PN**	**Motor**	**Overall length [mm]**	**Type**	**Motor**	**Overall length [mm]**	**Mat. No.**	**Comments**
Rp 1 (pump thread G 1 1/2)								
EVOTRON 40/150 SAN	-	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
EVOTRON 60/150 SAN	-	1~	150	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
EVOTRON 80/150 SAN	-	1~	150	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
VS 8/150	-	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
VS 16/150	-	1~	150	CalioTherm S Pro 25-40	1~	180	29134995	RÄ, BP
VS 35/150	-	1~	150	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
VS 65/150	-	1~	150	CalioTherm S Pro 25-60	1~	180	29134996	RÄ, BP
DN 40								
BMH 30/250.40 T	10	3~	250	CalioTherm Pro 40-120[11]	1~	250	29134857	BP
BPH 60/250.40 M	10	1~	250	CalioTherm Pro 40-120[11]	1~	250	29134857	BP
BPH 60/250.40 T	10	3~	250	CalioTherm Pro 40-120[11]	1~	250	29134857	BP
BPH 120/250.40 M	10	1~	250	CalioTherm Pro 40-120[11]	1~	250	29134857	BP
BPH 120/250.40 T	10	3~	250	CalioTherm Pro 40-120[11]	1~	250	29134857	BP
DN 50								
BMH 30/280.50 T	10	3~	280	CalioTherm Pro 50-100[11]	1~	280	29134858	BP
BMH 60/280.50 T	10	3~	280	CalioTherm Pro 50-100[11]	1~	280	29134858	BP
BPH 60/280.50 M	10	1~	280	CalioTherm Pro 50-100[11]	1~	280	29134858	BP
BPH 60/280.50 T	10	3~	280	CalioTherm Pro 50-100[11]	1~	280	29134858	BP
BPH 120/280.50 T	10	3~	280	Etaline PD ...	-	-	-	On request
BPH 150/280.50 T	10	3~	280	Etaline PD ...	-	-	-	On request
BPH 180/280.50 T	10	3~	280	Etaline PD ...	-	-	-	On request
DN 65								
BMH 30/340.65 T	10	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[11]	1~	340	29134859	BP
BMH 60/340.65 T	10	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[11]	1~	340	29134859	BP
BPH 60/340.65 M	10	1~	340	CalioTherm Pro 65-120[11]	1~	340	29134859	BP
BPH 60/340.65 T	10	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[11]	1~	340	29134859	BP
BPH 120/340.65 T	10	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[11]	1~	340	29134859	BP
BPH 150/340.65 T	10	3~	340	Etaline PD ...	-	-	-	On request
BPH 180/340.65 T	10	3~	340	Etaline PD ...	-	-	-	On request
BMH 30/360.80 T	10	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[11]	1~	340	29134859	BP
BMH 60/360.80 T	10	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[11]	1~	340	29134859	BP
BPH 120/360.80 T	10	3~	340	CalioTherm Pro 65-120[11]	1~	340	29134859	BP
BPH 150/360.80 T	10	3~	340	Etaline PD ...	-	-	-	On request
BPH 180/360.80 T	10	3~	340	Etaline PD ...	-	-	-	On request

11 Available from approx. 2026

Adapters

Table 30: Adapters for installation in piping (flange)

Designation	PN	Material	Overall length [mm]	Mat. No.	[kg]
DN 40					
F0	6/10/16	Grey cast iron	70	19075566	2
F16	6/10/16	Grey cast iron	30	19075991	2
DN 50					
F1	6/10/16	Grey cast iron	10	19075567	2
F2	6/10/16	Grey cast iron	20	19075568	2
F3	6/10/16	Grey cast iron	50	19075569	2
F4	6/10/16	Grey cast iron	60	19075570	2
DN 65					
F5	6/10/16	Grey cast iron	10	19075571	2
F6	6/10/16	Grey cast iron	25	19075572	2
F7	6/10/16	Grey cast iron	30	19075573	2
DN 80					
F8	6/10/16	Grey cast iron	10	19075574	2
F9	6/10/16	Grey cast iron	15	19075575	2
F10	6/10/16	Grey cast iron	20	19075576	2
F11	6/10/16	Grey cast iron	25	19075577	2
F12	6/10/16	Grey cast iron	30	19075578	2
F13	6/10/16	Grey cast iron	40	19075579	2
F14	6/10/16	Grey cast iron	50	19075580	2
F15	6/10/16	Grey cast iron	80	19075581	2

Table 31: Adapters for installation in piping (pipe union)

Designation	PN	Material	Overall length [mm]	Mat. No.	[kg]
G1 1/2 to R 1					
R0	10/16	Grey cast iron	-	19075564	0.2

2026-05-19

1110.9/35-EN

KSB SE & Co. KGaA
Johann-Klein-Straße 9 • 67227 Frankenthal (Germany)
Tel. +49 6233 86-0
www.ksb.com