

od 1981r.



www.aqua.net.pl

UZDATNIANIE WODY

SPIS TREŚCI

STR.

Filtry woda zimna	4.1 - 4.6
filtry woda gorąca	4.7
Odżelaziacze i odmanganiacze	4.8
Zmiękczacze	4.9
Pompy dozujące	4.10 - 4.11
Dezynfekcja lampy UV	4.12 - 4.13
Napowietrzacze, aspiratory i sprężarki	4.14 - 4.20
Osmoza przemysłowa	4.21

Firma "AQUA - Grupa SBS" nie ponosi odpowiedzialności za błędy w druku.
Firma "AQUA - Grupa SBS" zastrzega sobie prawo do zmiany danych technicznych .

NF004

FILTRY - WODA ZIMNA

4.1

FILTRY DO WODY ZIMNEJ - OBUDOWA AQUA BIG



LP	Typ	Wysokość	Wlot wylot	Wymiary
1	AB V/OPB	9" 3/4	1"	185 x 343
2	AB V/OPB	9" 3/4	1" 1/2	185 x 353
3	AB V/OPB	20"	1"	185 x 615
4	AB V/OPB	20"	1" 1/2	185 x 625

Maksymalne ciśnienie pracy 8 bar
 Ciśnienie rozrywające 35 bar
 Temperatura pracy 0 oC + 50 oC min/max

Przeznaczone do stosowania oryginalnych wkładów filtracyjnych o długości 9" 3/4; 20".

OBUDOWA FILTRÓW STANDARDOWYCH - FP3/2 HYDRO



LP	Typ	Wysokość	Wlot wylot	Wymiary
5	FP3/2	5"	1/2" F	122 x 189
6	FP3/2	7"	1/2" F	122 x 241
7	FP3/2	9" 3/4	1/2" F	122 x 311
8	FP3/2	20"	1/2" F	122 x 571
9	FP3/2	5"	3/4" F	122 x 189
10	FP3/2	7"	3/4" F	122 x 241
11	FP3/2	9" 3/4	3/4" F	122 x 311
12	FP3/2	20"	3/4" F	122 x 571
13	FP3/2	5"	1" F	122 x 189
14	FP3/2	7"	1" F	122 x 241
15	FP3/2	9" 3/4	1" F	122 x 311
16	FP3/2	20"	1" F	122 x 571

Przeznaczone do stosowania oryginalnych wkładów filtracyjnych o długości 5", 7", 9" 3/4, 20"
 Maksymalne ciśnienie pracy 8 bar
 Ciśnienie rozrywające 35 bar
 Temperatura pracy 0 oC + 50 oC min/max

OBUDOWY FILTRACYJNE AQUA KID/ECO Z BIAŁĄ GŁOWICĄ



LP	Typ	Wysokość	Wlot wylot	Wymiary
17	Kid V/T	5"	1/2" F	98 x 176
18	Kid/ECO V/T	5"	1/2" F	98 x 176

Przeznaczone do stosowania oryginalnych wkładów filtracyjnych o długości 5".
 Maksymalne ciśnienie pracy 8 bar
 Ciśnienie rozrywające 36 bar
 Temperatura pracy 0 oC + 50 oC min/max

FILTRY - WODA ZIMNA

4.2

OBUDOWY FILTRACYJNE AQUA MICRO I MINI Z BIAŁĄ GŁOWICĄ



LP	Typ	Wlot wylot	Wymiary
19	Micro V/T	1/4"F	58 x 88
20	Micro V/T	3/8"F	58 x 88
21	Mini V/T	1/4"F	58 x 135
22	Mini V/T	3/8"F	58 x 135

Maksymalne ciśnienie pracy 8 bar
 Ciśnienie rozrywające 44/43 bar
 Temperatura pracy 0 oC + 50 oC min/max

WKŁADY FILTRACYJNE SERIA FR-N AQUA KID



LP	Filtracja	Długość
23	1	5"
24	10	5"
25	5	5"

Rodzaj materiału 100% PP (Polipropylen)
 Rdzeń 100% PP (Polipropylen)
 Długość 5"
 Średnica wewnętrzna 28 mm
 Średnica zewnętrzna 50 mm
 Poziom filtracji 1/5/10
 Skuteczność 95%
 Maksymalne ciśnienie pracy 6 bar
 Maksymalna różnica ciśnień 0,8 bar
 Maksymalna temperatura pracy 80oC

WKŁADY FILTRACYJNE SERIA FR-E AQUA BIG



LP	Filtracja	Długość
26	1	9 3/4
27	5	9 3/4
28	20	9 3/4
29	50	9 3/4
30	1	20"
31	5	20"
32	20	20"
33	50	20"

Rodzaj materiału 100% PP
 Rdzeń 100% PP
 Długość 9 3/4-20"

Średnica wewnętrzna 28 mm
 Średnica zewnętrzna 114 mm
 Poziom filtracji 1/5/20/50
 Maksymalne ciśnienie pracy 6 bar
 Maksymalna różnica ciśnień 0,8 bar
 Maksymalna temperatura pracy 80oC

FILTRY - WODA ZIMNA

4.3

WKŁADY FILTRACYJNE SERIA FR-E (STANDARDOWE)



LP	Filtracja	Długość
34	1	5"
35	5	5"
36	10	5"
37	20	5"
38	50	5"
39	1	9" 3/4
40	5	9" 3/4
41	10	9" 3/4
42	20	9" 3/4
43	50	9" 3/4
44	1	20"
45	5	20"
46	10	20"
47	20	20"
48	50	20"

Rodzaj materiału	100% PP (Polipropylen)
Rdzeń	100% PP (Polipropylen)
Długość	5"-9"3/4-20"
Średnica wewnętrzna	28 mm
Średnica zewnętrzna	63 mm
Poziom filtracji	1/5/10/20/50
Skuteczność	95%
Maksymalne ciśnienie pracy	6 bar
Maksymalna różnica ciśnień	0,8 bar
Maksymalna temperatura pracy	80oC

FILTR WĘGLOWY - WĘGIEL AKTYWNY SERIA GAC-40 BIG



LP	Filtracja	Długość
49	40	9"3/4
50	40	20"

FILTRY - WODA ZIMNA

4.4

FILTR WĘGLOWY - WĘGIEL PRASOWANY SERIA CTO-E



LP	Filtracja	Długość
51	10	9"3/4
52	10	20"

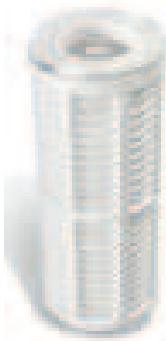
WKŁADY SZNURKOWE - SERIA FA



LP	Filtracja	Długość
53	5	9"3/4
54	20	9"3/4

Rodzaj materiału	100% PP (Polipropylen)
Rdzeń	100% PP (Polipropylen)
Długość	9"3/4
Średnica wewnętrzna	28 mm
Średnica zewnętrzna	61 mm
Poziom filtracji	5/20 mikronów
Skuteczność	80%
Maksymalne ciśnienie pracy	6 bar
Maksymalna różnica ciśnień	0,8 bar
Maksymalna temperatura pracy	80oC

WKŁAD SIATKOWY - SERIA RLA AQUA KID



LP	Filtracja	Długość
55	80	5"

Rodzaj materiału	PA (Nylon)
Rdzeń	-
O-ring	PVC
Długość	5"
Średnica wewnętrzna	
3/4"-1"	27 mm
1"1/4-1"1/2	-
Średnica zewnętrzna	
3/4"-1"	50 mm
1"1/4-1"1/2	-
Poziom filtracji	80
Skuteczność	80%
Maksymalne ciśnienie pracy	6 bar
Maksymalna różnica ciśnień	0,8 bar
Maksymalna temperatura pracy	80oC

FILTRY - WODA ZIMNA

4.5

WKŁAD SIATKOWY - SERIA RLA-RL

LP	Filtracja	Długość
56	80	5"
57	250	5"
58	80	7"
59	250	7"
60	80	9 3/4"
61	250	9 3/4"
62	80	20"
63	250	20"



Rodzaj materiału	PA (Nylon)
Rdzeń	PA (Nylon)
O-ring	PVC
Długość	5"-7"-9 3/4"-20"
Średnica wewnętrzna	
3/4"-1"	27 mm
1 1/4-1 1/2	40 mm
Średnica zewnętrzna	
3/4"-1"	65 mm
1 1/4-1 1/2	65 mm
Poziom filtracji	80-250-430 mikronów
Skuteczność	80%
Maksymalne ciśnienie pracy	6 bar
Maksymalna różnica ciśnień	0,8 bar
Maksymalna temperatura pracy	80oC

WKŁAD SIATKOWY - SERIA RLA AQUA MINI I AQUA MICRO

LP	Filtracja	Długość
64	80	97
65	80	52



	RLA MINI	RLA MICRO
Rodzaj materiału	PA	PA
Długość	97 mm	52 mm
Średnica wewnętrzna		
3/4"-1"	18 mm	18 mm
1 1/4-1 1/2	-	-
Średnica zewnętrzna		
3/4"-1"	22 mm	22 mm
1 1/4-1 1/2	-	-
Poziom filtracji	80	80
Skuteczność	80%	80%
Maksymalne ciśnienie pracy	6 bar	6 bar
Maksymalna różnica ciśnień	0,8 bar	0,8 bar
Maksymalna temperatura pracy	80oC	80oC

FILTRY - WODA ZIMNA

4.6

WKŁAD POLIFOSFATOWY SERIA CP ZMIĘKCZAJĄCY



LP	Długość
66	9" 3/4
67	20"

WKŁAD KWARCOWY SERIA QU



LP	Filtracja	Długość
68	30	9" 3/4

WKŁAD CELULOZOWY SERIA FCCEL



LP	Typ	Filtracja	Rozmiar
69	20 M	20	10" x 2 1/2"
70	5M10BB	5	10" x 4 1/2"
71	20M10BB	20	10" x 4 1/2"
72	5M20BB	5	20" x 4 1/2"
73	20M20RR	20	20" x 4 1/2"

FILTRY - WODA GORĄCA

4.7

FILTR AQUA FO3



LP	Typ	Wysokość	Wlot wylot	Rozmiar
74	FO3	9 3/4"	3/4"F	150 x 310
75	FO3	9 3/4"	1"F	150 x 310
76	FO3	9 3/4"	1" 1/4F	150 x 310
77	FO3	9 3/4"	2"F	150 x 340

Główica	Mosiądz
Pierścień	Mosiądz
Klosz	Przezroczysty: SAN lub Trogamid
O-ring wersja SAN	NBR - Kauczuk (butadienowo-akrylo) nitrylowy 70 Sh VITON
O-ring wersja Trog	8 bar
Maksymalne ciśnienie pracy- wersja SAN	12 bar
Maksymalne ciśnienie pracy- wersja TROG	35 bar
Ciśnienie rozrywającej wersja SAN	50 bar
Ciśnienie rozrywającej wersja Trog	0 oC + 50 oC min/max
Temperatura pracy SAN	0 oC + 80 oC min/max
Temperatura pracy Trog	
Przepływ (pusta obudowa)	
przy ciśnieniu 2 bary	3/4"-105 l/min; 1"-105,99 l/min;
1 1/2"-216 l/min; 2"-194 l/min	1 1/4"-219 l/min
Próba trwałości	200.000 cykli od 0-10 bar

WKŁAD RB5



LP
78

wkład piankowy, utwardzany żywicą, do filtrów narurowych
FP3, FO3, wysokość 10"
wkład na gorącą wodę do 99oC
usuwa zanieczyszczenia mechaniczne: piasek, rdzę i inne
skuteczność filtracji 5 mikronów
średni przepływ 38 l/min
żywołność 2-6 miesięcy, w zależności od jakości wody

ODŽELAZIACZE I ODMANGANIACZE

4.8

ODMANGANIACZE



LP	Typ	IWO-100	IWO-120	IWO-130	IWO-140	IWO-160
79	Wydajność	1 m3/h	1,3 m3/h	1,5 m3/h	1,7 m3/h	2,5 m3/h

Cena indywidualnie ustalana z klientem

ODŽELAZIACZE ZE ZŁOŻEM BIRM Z GŁOWICĄ AUTOTROL 255/940*



LP	Typ	Ilość złoża [litry]
80	IWO-100	30
81	IWO-120	40
82	IWO-130	60
83	IWO-140	70
84	IWO-160	110

- działają bezobsługowo - sterowane automatycznie
- wysokowydajne złożoza o właściwościach katalitycznego utleniania związków i manganu
- możliwość eksploatacji złożoza przez wiele lat
- na powietrzanie inżektorowe lub za pomocą sprężarki
- wysoka niezawodność i skuteczność - gwarancja do 3 lat

- zbiornik o zwiększonej wytrzymałości

Cena indywidualnie ustalana z klientem

ODŽELAZIACZE Z GŁOWICAMI 268/440 FA*



LP	Typ	Nazwa	Ilość złoża [litry]
85	IWO-100FA	Odżelaziacz IWO-100FA	30
86	IWO-120FA	Odżelaziacz IWO-120FA	40
87	IWO-130FA	Odżelaziacz IWO-130FA	60

Odżelaziacze z głowicami 268/440 FA* regenerowane roztworem KMnO₄, ze złożoza Greensand i specjalnym zbiornikiem na roztwór.

Cena indywidualnie ustalana z klientem

ZMIĘKCZACZE

4.9

ZMIĘKCZACZ IW



- działa bezobsługowo - sterowanie chronometrycznie i objętościowo
- wysoka niezawodność - gwarancja do 3 lat
- niskie koszty eksploatacji
- możliwość zaprogramowania w głowicy zużycia soli podczas regeneracji
- wysokowydajne złożę o żywotności do 20 lat
- zbiornik o zwiększonej wytrzymałości
- obejście w głowicy zapewniające wodę podczas regeneracji lub bez obejścia

LP	Typ	Kompakt sterowanie chronometryczne wydajność	Kompakt sterowanie objętościowe wydajność
88	IW-11	0,6	0,6
89	IW-20	0,9	0,9
90	IW-30	1,2	1,2

LP	Typ	Dwuelementowy sterowanie chronometryczne wydajność	Dwuelementowy sterowanie objętościowe wydajność
91	IW-08	0,5	0,5
92	IW-15	0,7	0,7
93	IW-25	1,0	1,0
94	IW-35	1,3	1,3
95	IW-45	1,7	1,7
96	IW-75	2,2	2,2
97	IW-100	2,5	2,5

Ceny indywidualnie ustalane z klientem

ZMIĘKCZACZ DO PRACY CIĄGŁEJ SERIA DUET



- działa bezobsługowo - sterowanie objętościowe
- ciągła dostawa wody uzdatnionej bez przerwy na regenerację
- pracuje w systemie wahadłowym lub równoległym
- wysoka niezawodność - gwarancja do 3 lat
- niskie koszty eksploatacji
- możliwość zaprogramowania w głowicy zużycia soli podczas regeneracji
- wysokowydajne złożę o żywotności do 20 lat
- zbiornik o zwiększonej wytrzymałości

LP	Typ	Wydajność
98	DUET-08	0,5
99	DUET-15	0,7
100	DUET-25	1,0
101	DUET-45	1,7
102	DUET-65	2,0
103	DUET-75	2,2
104	DUET-100	2,5

Ceny indywidualnie ustalane z klientem

POMPY DOZUJĄCE

4.10

ELEKTROMAGNETYCZNE POMPY DOZUJĄCE SERII PB-MA



- pompa dozująca membranowa, elektromagnetyczna,
- stojąca, do dozowania dowolnych preparatów chemicznych
- ręczna regulacja poprzez zmianę częstotliwości impulsów
- opcjonalnie głowica z dodatkową regulacją długości skoku tłoka
- w komplecie: węzyki, smok ssawny, punkt wtrysku
- klasa bezpieczeństwa IP 65
- przeźroczysta pokrywa zabezpieczająca z uszczelką
- wejście sygnału niskiego poziomu w zbiorniku,
- z za bezpieczeństwem przed suchobiegiem
- sygnalizacja świetlna niskiego poziomu i pracy pompy
- możliwość redukcji zakresu na 0-20% wydajności max.

LP	Typ	Wydajność	Ciśnienie
105	PB-MA 02 10	2	10
106	PB-MA 05 10	5	10
107	PB-MA 10 07	10	7
108	PB-MA 15 05	15	5

ELEKTROMAGNETYCZNE POMPY DOZUJĄCE SERII PB-VFT DO WSPÓŁPRACY Z WODOMIERZEM



LP	Typ	Wydajność	Ciśnienie
109	PB-VFT 02 10	2	10
110	PB-VFT 05 07	5	7
111	PB-VFT 15 05	15	5

ELEKTROMAGNETYCZNE POMPY DOZUJĄCE SERII DLX



LP	Typ	Wydajność	Ciśnienie
112	DLX 02 10	2	10
113	DLX 05 07	5	7

- pompa dozująca membranowa, elektromagnetyczna, naścienna
- do dozowania dowolnych preparatów chemicznych
- ręczna regulacja częstotliwości impulsów
- w komplecie: węzyki, smok ssawny, punkt wtrysku
- możliwość redukcji zakresu na 0-20% wydajności max.

POMPY DOZUJĄCE

4.11

TECHNIKA DOZOWANIA, REGULACJI I POMIARU KOMPLETNE ZESTAWY DOZUJĄCE

LP	Kod	Typ	Nazwa
115	U39000210	ZD-DLX-MA/MB	Pompa dozująca DLX-MA/MB 02 10, zbiornik roztworowy 60l, węzyki, smok ssawny, punkt wtrysku, czujnik poziomu (naścienna)
116	U39200210	ZD-DLX-VFT	Pompa dozująca DLX-VFT 02 10 sterowana wodomierzem z mnożeniami i dzieleniem impulsu, zbiornik roztworowy 60l, węzyki, smok ssawny, punkt wtrysku, czujnik poziomu, wodomierz Dn=20. (naścienna)
117	U39220210	ZD-DLX-VFT	Pompa dozująca DLX-VFT 02 10 sterowana wodomierzem z mnożeniem i dzieleniem impulsu, zbiornik roztworowy 60l, węzyki, smok ssawny, punkt wtrysku, czujnik poziomu, wodomierz Dn=25. (naścienna)
118	U39400210	ZD-DLXB-PH/M	Pompa dozująca DLXB-PH/M 02 10 z pomiarem pH i wydajnością zmienną, zbiornik roztworowy 60l, węzyki, smok ssawny, punkt wtrysku, czujnik poziomu, elektroda pomiarowa pH, naczynie przepływowne PL/G3 dla elektrody. (nabeczkowa)
119	U39500210	ZD-DLX-MA-CL	Pompa dozująca DLX-MA/MB 02 10, regulator E.CO.CL z pomiarem zawartości wolnego chloru, zbiornik roztworowy 60l, węzyki, smok ssawny, punkt wtrysku, celka pomiarowa wolnego chloru SCLO3. (naścienna)

DEZYNFEKCJA LAMPY UV

4.12

LAMPA UV



Typ lampy

S2Q

S5Q

S8Q

- 99,9% skuteczność dezynfekcji wody
- naturalna metoda dezynfekcji, która nie wprowadza żadnych środków chemicznych
- nie zmieniają smaku i zapachu wody
- wysoka niezawodność i skuteczność
- 7 lat gwarancji na komorę naświetlania
- komora naświetlania wykonana ze stali szlachetnej, odpornej na korozję
- wymienne osłony kwarcowe, chroniące promiennik
- wyjście spustu wody umożliwiające osuszenie wnętrza komory naświetlania
- żywotność promiennika UV około 8,5 tysiąca godzin pracy (1 rok)
- alarm świetlny i dźwiękowy
- informujący o zakłóceniach w pracy promiennika

LP		120	121	122
MODEL STERYLIZATORA		S2Q	S5Q	S8Q
Przepływ	[m ³ /h]	0,45	1,14	1,8
Dane elektryczne	Napięcie [V/Hz]	220/50	220/50	220/50
	Moc [W]	45	90	110
	Promiennik [W]	17	24	36
Temperatura otoczenia	[C]	2-40	2-40	2-40
Max ciśnienie pracy	[bar]	8,6	8,6	8,6
Przyłącze hydrauliczne	[cal]	½"	¾"	¾"
Masa	[kg]	3,6	5,4	8,2
Wymiary	Długość [cm]	47	56	90
	Szerokość [cm]	13	13	13
	Wysokość [cm]	9	9	9
	Śr. komory [cm]	6,5	6,5	6,5

DEZYNFEKCJA LAMPY UV

4.13

LAMPA UV



Typ lampy

Lampa S12Q
Lampa S12Q Gold
Lampa S24Q
Lampa S24Q Gold
Lampa S40Q

- 99,9% skuteczność dezynfekcji wody
- naturalna metoda dezynfekcji, która nie wprowadza żadnych środków chemicznych
- nie zmieniają smaku i zapachu wody
- wysoka niezawodność i skuteczność
- 7 lat gwarancji na komorę naświetlania
- komora naświetlania wykonana ze stali szlachetnej, odpornej na korozję
- wymienne osłony kwarcowe, chroniące promiennik
- wyjście spustu wody umożliwiające osuszenie wnętrza komory naświetlania
- żywotność promiennika UV
- około 8,5 tysiąca godzin pracy (1 rok)
- alarm świetlny i dźwiękowy
- informujący o zakłócienniach w pracy promiennika

LP		123	124	125	126	127
MODEL STERYLIZATORA		S12Q	S12Q Gold	S24Q	S24Q Gold	S40Q
Przepływ	[m ³ /h]	2,7	2,7	5,4	5,4	9,1
Dane elektryczne	[V/Hz]	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50
Moc Promiennik	[W]	110	110	95	95	190
Temperatura otoczenia	[C]	2-40	2-40	2-40	2-40	2-40
Max ciśnienie pracy	[bar]	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6
Ilość promienników UV	[szt]	1	1	2	2	4
Zakrętka spustu wody	[cal]	1/8"	1/8"	1/8"	1/8"	3/8"
Przyłącze hydrauliczne	[cal]	1"	1"	1"	1"	1 i 1/2"
Wykonanie komory	[s.s.]	304	304	316L	316L	316L
Wykonanie obudowy	[s.s.]	304	304	304	304	304
Masa	[kg]	10,4	10,4	11	11	20
Wymiary	Długość	[cm]	94	94	94	97
	Szerokość	[cm]	14	14	15	23
	Wysokość	[cm]	20	20	21,5	30,5
	Śr. komory	[cm]	9	9	10,2	10,2

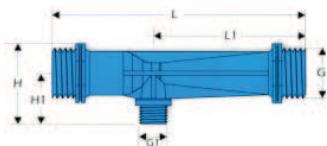
W wersji GOLD lampy są wyposażone dodatkowo w:

- monitor natężenia promieniowania UV, wyposażony w alarm wizualny i dźwiękowy
- wyjście sygnału, umożliwiające podłączenie do zaworu elektromagnetycznego odcinającego
- wyjście sygnału w podczerwieni, pozwalające na zdalne monitorowanie pracy i diagnostyki lampy UV
- zdalny alarm

NAPOWIETRZANIE ASPIRATORY I SPREŽARKI

4.14

ASPIRATORY



LP	G	G1	L	L1	H	H1
128	3/4"	1/2"	139	89	63	48
129	1"	1/2"	168	94	66	48
130	1 1/2"	3/4"	278	166	74,5	49

Cena indywidualnie ustalana z klientem

SPREŽARKI TŁOKOWE PROFI 255-10/100

LP

131

Numer zamówieniowy: ABA28FC404

Charakterystyka

- Mobilny, dyspozycyjny, olejowy kompresor tłokowy do wszystkich profesjonalnych zastosowań
- Osłonięty napęd pasowy z dużymi kołami pełniącymi rolę wentylatora
- Wyłącznik ciśnieniowy z odciążającym zaworem rozruchowym szczególnie przydatnym przy rozruchu w niskich temperaturach
- Reduktor ciśnienia
- 2 manometry - wskazanie ciśnienia w zbiorniku i ciśnienia wyjściowego po redukcji



Dane techniczne

- Typ głowicy: B2800
- Typ zbiornika: C - mobilny
- Pojemność zbiornika: 100 l
- Ilość cylindrów: 2
- Ilość stopni sprężania: 1
- Wydajność teoretyczna (na ssaniu): 254 l/min
- Wydajność efektywna (przy nadciśnieniu 7 bar): 130 l/min
- Maksymalna moc silnika: 1,5kW
- Obroty na wale sprężarki: 1250 min-1
- Napięcie zasilania/częstotliwość: 230/50
- Ciśnienie nominalne: 10 bar
- Wymiary (dł. x szer. x wys.): 1070x390x800 mm

NAPOWIETRZANIE ASPIRATORY I SPRĘŻARKI

4.15

SPRĘŻARKI TŁOKOWE PROFI 320-10/100-1

LP

132



Numer zamówieniowy: ABA28FV504

Dane techniczne

Typ głowicy: B28000B
Typ zbiornika: C - mobilny
Pojemność zbiornika: 100 l
Ilość cylindrów: 2
Ilość stopni sprężania: 1
Wydajność teoretyczna (na ssaniu): 320 l/min
Wydajność efektywna (przy nadciśnieniu 7 bar): 222 l/min
Maksymalna moc silnika: 2,2 kW
Obroty na wale sprężarki: 1570 min-1
Napięcie zasilania/częstotliwość: 230/50
Ciśnienie nominalne: 10 bar
Wymiary (dł. x szer. x wys.): 985x395x820 mm
Ciężar: 69 kg

SPRĘŻARKI TŁOKOWE PROFI 320-10/100-3

LP

133



Numer zamówieniowy: ABA28FV544

Dane techniczne

Typ głowicy: B2800B
Typ zbiornika: C - mobilny
Pojemność zbiornika: 100 l
Ilość cylindrów: 2
Ilość stopni sprężania: 1
Wydajność teoretyczna (na ssaniu): 320 l/min
Wydajność efektywna (przy nadciśnieniu 7 bar): 222 l/min
Maksymalna moc silnika: 2,2 kW
Obroty na wale sprężarki: 1570 min-1
Napięcie zasilania/częstotliwość: 400/50
Ciśnienie nominalne: 10 bar
Wymiary (dł. x szer. x wys.): 985x395x820 mm
Ciężar: 69 kg

NAPOWIETRZANIE ASPIRATORY I SPRĘŻARKI

4.16

SPRĘŻARKI TŁOKOWE PROFI 390-10/150

LP

134

Numer zamówieniowy: ABA36HV541

Charakterystyka

Mobilny, dyspozycyjny, olejowy kompresor tłokowy
Do wszystkich profesjonalnych zastosowań
Termiczne zabezpieczenie silnika
Osłoniety napęd pasowy z dużymi kołami pełniącymi rolę wentylatora
Wyłącznik ciśnieniowy z odciążającym zaworem rozruchowym
szczególnie przydatnym przy rozruchu w niskich temperaturach
Reduktor ciśnienia
2 manometry - wskazanie ciśnienia w zbiorniku i ciśnienia wyjściowego po redukcji

Typ głowicy: B3800

Typ zbiornika: C - mobilny

Pojemność zbiornika: 150 l

Ilość cylindrów: 2

Ilość stopni sprężania: 1

Wydajność teoretyczna (na ssaniu): 387 l/min

Wydajność efektywna (przy nadciśnieniu 7 bar): 250 l/min

Maksymalna moc silnika: 2,2 kW

Obroty na wale sprężarki: 1100 min-1

Napięcie zasilania/częstotliwość: 400/50

Ciśnienie nominalne: 10 bar

Wymiary (dł. x szer. x wys.): 1380x435x1050 mm

Ciązar: 85 kg



SPRĘŻARKI TŁOKOWE PROFI 515-11/200

LP

135

Numer zamówieniowy: ABA49LV601

Dane techniczne

Typ głowicy: B4900

Typ zbiornika: C - mobilny

Pojemność zbiornika: 200 l

Ilość cylindrów: 2

Ilość stopni sprężania: 2

Wydajność teoretyczna (na ssaniu): 514 l/min

Wydajność efektywna (przy nadciśnieniu 7 bar): 344 l/min

Maksymalna moc silnika: 3,0 kW

Obroty na wale sprężarki: 1400 min-1

Napięcie zasilania/częstotliwość: 400/50

Ciśnienie nominalne: 11 bar

Wymiary (dł. x szer. x wys.): 1500x450x1100 mm

Ciązar: 128 kg



NAPOWIETRZANIE ASPIRATORY I SPRĘŻARKI

4.17

SPRĘŻARKI TŁOKOWE PROFI 655-11/200

LP

136

Numer zamówieniowy: ABA53LV701

Chłodnica wylotowa sprężonego powietrza

Dane techniczne

Typ głowicy: B5900

Typ zbiornika: C - mobilny

Pojemność zbiornika: 200 l

Ilość cylindrów: 2

Ilość stopni sprężania: 2

Wydajność teoretyczna (na ssaniu): 653 l/min

Wydajność efektywna (przy nadciśnieniu 7 bar): 414 l/min

Maksymalna moc silnika: 4,1 kW

Obroty na wale sprężarki: 1400 min-1

Napięcie zasilania/częstotliwość: 400/50

Ciśnienie nominalne: 11 bar

Wymiary (dł. x szer. x wys.): 1500x450x1100 mm

Ciązar: 128 kg



SPRĘŻARKA TŁOKOWA MEGAPRESS 570-15/500

LP

137

Numer zamówieniowy: ABA62TN868

- Profesjonalny, stacjonarny, olejowy kompresor tłokowy
- Termiczne zabezpieczenie silnika
- Osłonięty napęd pasowy z dużymi kołami pełniący rolę wentylatora
- Wyłącznik ciśnieniowy z odciążającym zaworem rozruchowym
- Szczególnie przydatnym przy rozruchu w niskich temperaturach
- Manometr - wskazanie ciśnienia w zbiorniku
- Chłodnica wylotowa sprężonego powietrza
- Rozruch "gwiazda-trójkąt"
- Seryjnie z elektryczną skrzynką sterowniczą

Dane techniczne

Typ głowicy: B6000

Typ zbiornika: F - stacjonarny

Pojemność zbiornika: 500 l

Ilość cylindrów: 2

Ilość stopni sprężania: 2

Wydajność teoretyczna (na ssaniu): 570 l/min

Wydajność efektywna (przy nadciśnieniu 7 bar): 410 l/min

Maksymalna moc silnika: 5,5 kW

Obroty na wale sprężarki: 1000 min-1

Napięcie zasilania/częstotliwość: 400/500

Ciśnienie nominalne: 15 bar

Wymiary (dł. x szer. x wys.): 2030x680x1400 mm

Ciązar: 290 kg



NAPOWIETRZANIE ASPIRATORY I SPRĘŻARKI

4.18

SPRĘŻARKA TŁOKOWA MEGAPRESS 930-15/500

LP

138

Numer zamówieniowy: ABA70TN968



Dane techniczne

Typ głowicy: B7000

Typ zbiornika: F - stacjonarny

Pojemność zbiornika: 500 l

Ilość cylindrów: 2

Ilość stopni sprężania: 2

Wydajność teoretyczna (na ssaniu): 930 l/min

Wydajność efektywna (przy nadciśnieniu 7 bar): 670 l/min

Maksymalna moc silnika: 7,5 kW

Obroty na wale sprężarki: 1000 min-1

Napięcie zasilania/częstotliwość: 400/50

Ciśnienie nominalne: 15 bar

Wymiary (dł. x szer. x wys.): 2030x680x1400 mm

Ciężar: 305 kg

SPRĘŻARKA TŁOKOWA MOTOAIR 330-9/100

LP

139

Numer zamówieniowy: ABA8119067



Charakterystyka

Olejowy kompresor tłokowy do stosowania w otwartym terenie - swoboda i mobilność

Benzynowy silnik marki Honda

Napęd pasowy

Stabilna, ażurowa obudowa ruchomych części napędu pasowego

2 manometry - wskazanie ciśnienia w zbiorniku i ciśnienia wyjściowego po redukcji

Reduktor ciśnienia - bezpośredni wylot sprężonego powietrza z pompy z zbiornika z zaworem kulowym

Pneumatyczne (pompowane) koła transportowe

Dane techniczne

Typ głowicy: B3800

Typ zbiornika: C - mobilny

Pojemność zbiornika: 100 l

Ilość cylindrów: 2

Ilość stopni sprężania: 1

Wydajność teoretyczna (na ssaniu): 330 l/min

Wydajność efektywna (przy nadciśnieniu 7 bar): 250 l/min

Maksymalna moc silnika: 4,1 kW

Obroty na wale sprężarki: 1000 min-1

Źródło napędu: silnik benzynowy

Ciśnienie nominalne: 9 bar

Wymiary (dł. x szer. x wys.): 1090x420x1030 mm

Ciężar: 94 kg

NAPOWIETRZANIE ASPIRATORY I SPREŽARKI

4.19

SPREŽARKI

LP		140	141	142	143
Typ sprężarki		A15-380-120*	N30*	N50*	N70*
Nadciśnienie tłoczenia	MPa	0,8	1,0	1,0	1,0
Wydajność	m ³ /h	15	30	50	70
	l/min	250	500	830	1160
Masa	kg	105	270	345	395
Wymiary gabarytowe (a x b x c)	mm	1270x560x920	2000x640x1300	1600x600x1450	1600x600x1450
Pojemność zbiornika	l.	120	240	400	400
Przyłącze sprężonego powietrza		G 1/2	G 1/2	G 3/4	G 3/4
Wysokość przyłącza sprężonego powietrza (d)	mm	275	350	730	730
Temperatura otoczenia	oC	od 5 do 40	od 5 do 40	od 5 do 40	od 5 do 40
Temp. sprężonego powietrza	oC		ok. 40 powyżej temperatury otoczenia		
Poziom dźwięku L	dB(A)	77	83	85	85
Ilość cylindrów I/II stopnia	szt.	2/-	1/1	1/1	1/1
Średnica cylindrów I/II stopnia	mm	70/-	130/72	155/82	155/82
Skok tłoka	mm	50	70	70	70
Przekrój przewodu zasilającego	mm	1200	800	920	1250
Moc silnika elektrycznego	kW	2,2	4	7,5	11
Prędkość obrotowa silnika	obr/min	3000	1500	3000	3000
Napięcie zasilania	V	400	400	400	400
Zabezpieczenie				5 x 4	5 x 6
Sposób rozruchu	A	16	25	25	35
			bezpośredni		

* Cena indywidualnie ustalana z klientem.



A 15-380-120



N-30



N-50



N-70

NAPOWIETRZANIE ASPIRATORY I SPRĘŻARKI

4.20

SPRĘŻARKA TŁOKOWA MOTOAIR 330-9/200

LP

144

Numer zamówieniowy: ABA8119072

Dane techniczne

Typ głowicy: B3800

Typ zbiornika: C - mobilny

Pojemność zbiornika: 200 l

Ilość cylindrów: 2

Ilość stopni sprężania: 1

Wydajność teoretyczna (na ssaniu): 330 l/min

Wydajność efektywna (przy nadciśnieniu 7 bar): 250 l/min

Maksymalna moc silnika: 4,1 kW

Obroty na wale sprężarki: 1000 min-1

Źródło napędu: silnik benzynowy

Ciśnienie nominalne: 9 bar

Wymiary (dł. x szer. x wys.): 1500x440x1120 mm

Ciężar: 120 kg



OSMOZA PRZEMYSŁOWA

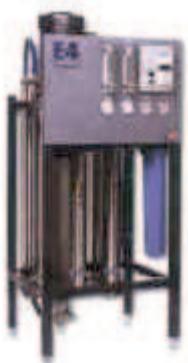
4.21

OSMOZA PRZEMYSŁOWA



LP
145

wydajność
0,06-0,40 m³/h
Dodatkowe informacje na telefon.



LP
146

wydajność
0,28-1,70 m³/h
Dodatkowe informacje na telefon.



LP
147

wydajność
2,56-6,82
m³/h
Dodatkowe informacje na telefon.



LP
148

wydajność
9-45 m³/h
Dodatkowe informacje na telefon.