

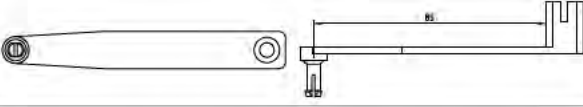
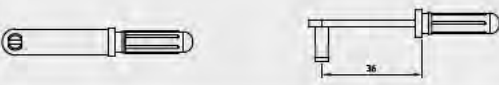


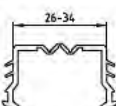
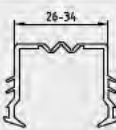
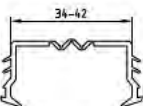
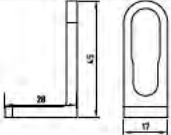


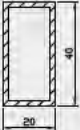
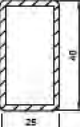


Toebehoren

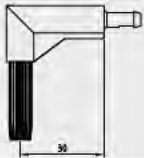
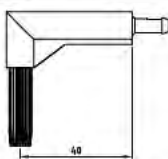
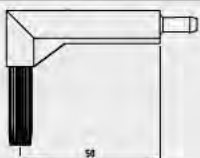
Hendeloverbrenging & Stangclip		
Type	Bestelnummer	Omschrijving
	1236	Hendeloverbrenging 35 Wit
	1238	Hendeloverbrenging 35 Zwart
	1237	Hendeloverbrenging 35 Grijs
	1496	Hendeloverbrenging 35 Crème
	1239	Hendeloverbrenging 60 Wit
	1241	Hendeloverbrenging 60 Zwart
	1240	Hendeloverbrenging 60 Grijs
	1497	Hendeloverbrenging 60 Crème
	171	Hendeloverbrenging 85 Zwart
	1270	Stangclip Wit
	1272	Stangclip Zwart
	1271	Stangclip Grijs
	1493	Stangclip Crème

Beglazingsrubber		
Type	Bestelnummer	Omschrijving
	1330	Rubber GG 12 H15
	1331	Rubber GG 21 H15
	1334	Rubber GG 26-34 H15
	1335	Rubber GG 26-34 H20
	1337	Rubber GG 34-42 H15

Andere		
Type	Bestelnummer	Omschrijving
	1242	Verticale stanggeleider Wit
	1244	Verticale stanggeleider Zwart
	1243	Verticale stanggeleider Grijs
	1492	Verticale stanggeleider Crème
	1275	Einddop Koord Wit
	1247	Einddop Stang Zwart
	23190	Kokerprofiel 40 x 20 Zwart (voor halfplaatsing)
	23189	Kokerprofiel 40 x 25 Zwart (Plaatsing op tussenregel)





















Losse Bochten

Type	Bestelnummer	Omschrijving
 	1218	Losse Bocht 20 Wit
	1220	Losse Bocht 20 Zwart
	1219	Losse Bocht 20 Grijs
	1486	Losse Bocht 20 Crème
 	1221	Losse Bocht 30 Wit
	1223	Losse Bocht 30 Zwart
	1222	Losse Bocht 30 Grijs
	1487	Losse Bocht 30 Crème
 	1224	Losse Bocht 40 Wit
	1226	Losse Bocht 40 Zwart
	1225	Losse Bocht 40 Grijs
	1488	Losse Bocht 40 Crème
 	1227	Losse Bocht 50 Wit
	1229	Losse Bocht 50 Zwart
	1228	Losse Bocht 50 Grijs
	1489	Losse Bocht 50 Crème
 	1230	Losse Bocht 60 Wit
	1232	Losse Bocht 60 Zwart
	1231	Losse Bocht 60 Grijs
	1490	Losse Bocht 60 Crème
 	1233	Losse Bocht 70 Wit
	1235	Losse Bocht 70 Zwart
	1234	Losse Bocht 70 Grijs
	1491	Losse Bocht 70 Crème

Pollenfilter









Type	Bestelnummer	Omschrijving
	21080	Pollenfilter GlasMax 'ZR'
	21081	Pollenfilter DucoTon 10 'ZR'

Technische Waardentabel

<div>DucoTop 50 'ZR'</div> <div>DucoTop 60 'ZR'</div> <div>DucoFit 50 'ZR'</div> <div>DucoTon 10 'ZR'</div> <div>DucoKlep 15 'ZR'</div> <div>DucoLine 10 'ZR'</div> <div>DucoLine 17 'ZR'</div>									
EIGENSCHAP	REGELGEVING	EENHEID							
glasgoot 12		mm				✓*			
glasgoot 26		mm				✓	✓	✓	✓
glasgoot 30		mm				✓	✓	✓	✓
glasgoot 34		mm				✓	✓	✓	✓
glasgoot 38		mm				✓	✓		
kalfprofiel 21 (20)		mm				✓	✓ (20)		
kalfprofiel 24							✓		
plaatsing op tussenregel met kokerprofiel 40 x 20 mm en 40 x 25 mm								✓	✓
compacte kalf					✓				
glasaf trek		mm	0	0	0	80	80	80	80
roosterhoogte		mm	50	60	50	94	95	100	100
roosterhoogte met kalfprofiel		mm				104	105	120	120
inbouwhoogte bij compacte kalfplaatsing		mm			55				
sponning		mm				17	17	17	17
debiet bij 1 Pa	NEN 1087	dm³/s*m	14,8	Tot 11,5	18,3	10,3	15,2	10,9	16,6
U-waarde	NBN EN 10077-2	W/m²/K	2,63-2,59	1,85	3,11	2,26	2,4	2,81	2,81
binnen opp. Temp factor f	NBN EN 10077-2		0,79-0,76		0,68	0,72	0,70	0,59	0,59
winddichtheid gesloten	NEN 3661		650	650	450	650	450	650	650
waterdichtheid gesloten	NEN 3660		1000	650	1215	650	650	650	650
insectenwering			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
geom. Opening	NEN 1087	m²/m	0,0109	0,0140	0,0167	0,0144	0,0192	0,0108	0,0193
Dne, W (C;Ctr)	NEN EN ISO 717	dB(A)	27 (0;-1)	Tot 27 (0;0)	28 (-1;-2)	27 (-1;-1)	25 (0;-1)	27 (0;-2)	26 (0;-1)
Dne, A open stand	NEN EN ISO 717	dB(A)	27	Tot 27	27	27	25	27	26
Dne, Atr	NEN EN ISO 717	dB(A)	26	Tot 27	26	27	24	25	25
Rq, Atr	NEN EN ISO 717	dB(A)	-2,3	Tot -2,4	-1,4	-2,9	-4,2	-4,6	-2,8
KOMO attest			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
afwerking			F1/Ral	F1/Ral/Bicolor	F1/Ral	F1/Ral/Bicolor	F1/Ral/Bicolor	F1/Ral/Bicolor	F1/Ral/Bicolor
max. lengte rooster onder garantie		mm	3050	3500	3070	2500	2500	2500	2500
max. ton/kleplengte onder garantie		mm	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
standaardbediening			gebogen hendel 15	hendel 15	hendel 15	hendel 15	hendel 40	hendel DL 10	hendel DL 17
splitsing vanaf lengte		mm	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
koord nog te monteren na plaatsing			✓	✓	✓		✓	✓	✓
kleur kopschotten			 	   	 	   	   		

* Geen 'ZR' uitvoering mogelijk

 wit
  creme
  grijs
  zwart

DucoLine 22 'ZR'	DucoFlat 12 'ZR'	GlasMax 10 'ZR'	GlasMax 15 'ZR'	GlasMax 20 'ZR'	DucoTon 18	DucoKlep 25	DucoSmart 60	FireMax 10 'ZR'	FireMax 15 'ZR'	FireMax 20 'ZR'
WAARDE										
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓			
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓			
	✓	✓	✓	✓			✓			
					✓	✓				
	✓									
✓		✓	✓	✓						
		✓	✓	✓				✓	✓	✓
80	80	80	80	80	120	100	60	0	0	0
100	95	97	97	97	136	116	75	113	113	113
120	105	120	120	110	136	132				
		90	90	90				115	115	115
17	17	17	17	17	17	17	17			
21,7	11,6	14,5	20,5	23,6	18,5	25,1	12,7	14,7	19,6	23,7
2,81	3,00	1,56	1,56	1,56	2,8	4,25	5,15	2,00	2,00	2,00
0,59	0,55	0,71	0,71	0,71	0,75	0,56	0,49	0,67	0,67	0,67
650	650	600	600	600	650	650	650	650	650	650
650	200	1050	1050	1050	650	650	650	1050	1050	1050
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
0,0295	0,0150	0,0100	0,0150	0,0200	0,0287	0,0287	0,0150	0,0100	0,0150	0,0200
25 (0;-1)	27 (0;-1)	34 (-1;-2)	32 (0;-1)	30 (0;-1)	24 (0;-1)	25 (0;-1)	30 (-1;-1)	35 (-1;-4)	34 (-1;-4)	33 (-1;-3)
25	27	33	32	30	24	25	29	34	33	32
24	26	32	31	29	23	24	29	31	30	30
-2,6	-3,4	3,1	3,5	2,8	-4,5	-4,0	0,0	2,6	3,0	3,4
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
F1/Ral/Bicolor	F1/Ral/Bicolor	F1/Ral/Bicolor	F1/Ral/Bicolor	F1/Ral/Bicolor	F1/Ral/Bicolor	F1/Ral/Bicolor	F1/Ral/Bicolor	Inox/Ral	Inox/Ral	Inox/Ral
2500	2500	4000	4000	4000	2500	2500	2500	2500	2500	2500
1500	1500	2000	2000	2000	1500	1500	1500	2500	2500	2500
hendel 40	hendel 10	klephendel 15	klephendel 15	klephendel 15	hendel 30	hendel 30	hendel 30	klephendel	klephendel	klephendel
1500	1500	2000	2000	2000	1500	1500	1500	niet van toepassing		
✓		✓	✓	✓		✓	✓	niet van toepassing		
								niet van toepassing		

Productoverzicht

Specificatie	Ventilatiecap. bij 1 Pa (dm³/s*m)	Dne, A (dB) in open stand	Rq, Atr (dB)	Glasafrek (in mm)	Roosterhoogte (in mm)	U-waarde (W/m²/K)	Glasgoten (in mm)						Kaliprofiel 21
							12	21	26	30	34	38	
DucoTop 50 'ZR'	14,8	27	-2,3	0	50	2,63-2,59							
DucoTop 60 'ZR'	10,8	25	-5,5	0	60	1,85							
DucoTop 60 'ZR' Jumbo AK+	7,2	42	8,6	0	60	1,85							
DucoFit 50 'ZR'	18,3	27	-1,4	0	50	3,11							
DucoTon 10 'ZR'	10,3	27	-2,9	80	94	2,26	✓*	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
DucoKlep 15 'ZR'	15,2	25	-4,2	80	95	2,4			✓	✓	✓	✓	✓ (20/24)
DucoLine 10 'ZR'	10,9	27	-4,6	80	100	2,81			✓	✓	✓		
DucoLine 17 'ZR'	16,6	26	-2,8	80	100	2,81			✓	✓	✓		
DucoLine 22 'ZR'	21,7	25	-2,6	80	100	2,81			✓	✓	✓		
DucoFlat 12 'ZR'	11,6	27	-3,4	80	95	3,00				✓	✓	✓	✓ (24)
GlasMax 10 'ZR'	14,5	33	3,1	80	97	1,56			✓	✓	✓	✓	
GlasMax 15 'ZR'	20,5	32	3,5	80	97	1,56			✓	✓	✓	✓	
GlasMax 20 'ZR'	23,6	30	2,8	80	97	1,56			✓	✓	✓	✓	
DucoTon 18	18,5	24	-4,5	120	135	2,8			✓	✓			✓
DucoKlep 25	25,1	25	-4,0	100	116	4,25		✓	✓	✓	✓		✓
DucoSmart 60	12,7	29	0	60	75	5,15			✓	✓	✓	✓	
FireMax 10 'ZR'	14,7	34	2,6	0	113	2,00							
FireMax 15 'ZR'	19,6	33	3,0	0	113	2,00							
FireMax 20 'ZR'	23,7	32	3,4	0	113	2,00							

* Geen 'ZR' uitvoering mogelijk

Voor montage- en plaatsingsinstructies, uitgebreide inbouwdetailering en STABU gecertificeerde specificatieteksten, raadpleeg Duco 'Ventilation & Sun Control'.

Tel.: 0032-58 33 00 33 - Fax: 0032-58 33 00 44 - E-mail: info@duco.eu - We inspire at www.duco.eu

Berekenen roostermaat

Glasplaatsing en kalfplaatsing

Standaard roosters

DucoTon 10'ZR'

DucoKlep 15'ZR'

DucoLine 10/17/22'ZR'

DucoFlat 12'ZR'

GlasMax'ZR'

DucoTon 18

DucoKlep 25

DucoSmart 60

Roostermaat is dagmaat + 28 mm

Roostermaat is strakke sponningmaat – 6 mm

Compacte kalfplaatsing

Voor GlasMax'ZR':

Roostermaat is dagmaat + 30 mm

Compacte Kalfplaatsing

Voor FireMax'ZR':

Roostermaat is dagmaat + 37 mm

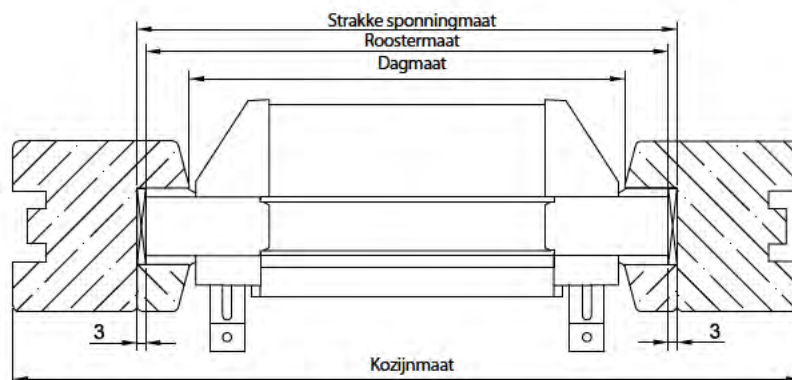
Plaatsing op het kozijn

Voor DucoTop 50'ZR':

Roostermaat is kozijnmaat – 10 mm

Voor DucoFit 50'ZR':

Roostermaat is dagmaat + 14 mm



Bestelinfo

Bestelformulieren zijn te verkrijgen op aanvraag

of kunnen gedownload worden via onze website, op www.duco.eu.

Contacteer Duco 'Ventilation & Sun Control' voor meer informatie.

Tel.: 0032-58 33 00 33 - Fax: 0032-58 33 00 44

E-mail: info@duco.eu - We inspire at www.duco.eu

