

OMSCHRIJVING

De **FlexAir 18** is een thermisch onderbroken, compact zelfregelende raamverluchting met een glasaf trek van amper 65 mm. De FlexAir is leverbaar in drie ventilatiecapaciteiten voor één glasaf trek en één inbouwhoogte.

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- Plaatsing op het glas of kalfplaatsing
- Thermisch onderbroken
- Insectenwerend
- Winddrukgestuurde binnenklep
- Beperkte glasaf trek
- Drie verschillende debieten met één hetzelfde model

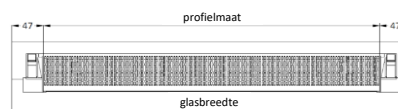
AFBEELDINGEN



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Ventilatiecapaciteit bij 1Pa:

18,0 dm³/s/m bij 1Pa



Glasbreedte [m]	profielmaat [m]	Debiet [dm ³ /s]	Glasbreedte [m]	profielmaat [m]	Debiet [dm ³ /s]	Glasbreedte [m]	profielmaat [m]	Debiet [dm ³ /s]	Glasbreedte [m]	profielmaat [m]	Debiet [dm ³ /s]
0,76	0,67	12,0	1,20	1,11	19,9	1,64	1,55	27,8	2,08	1,99	35,7
0,78	0,69	12,3	1,22	1,13	20,3	1,66	1,57	28,2	2,10	2,01	36,1
0,80	0,71	12,7	1,24	1,15	20,6	1,68	1,59	28,5	2,12	2,03	36,5
0,82	0,73	13,1	1,26	1,17	21,0	1,70	1,61	28,9	2,14	2,05	36,8
0,84	0,75	13,4	1,28	1,19	21,3	1,72	1,63	29,3	2,16	2,07	37,2
0,86	0,77	13,8	1,30	1,21	21,7	1,74	1,65	29,6	2,18	2,09	37,5
0,88	0,79	14,1	1,32	1,23	22,1	1,76	1,67	30,0	2,20	2,11	37,9
0,90	0,81	14,5	1,34	1,25	22,4	1,78	1,69	30,3	2,22	2,13	38,3
0,92	0,83	14,9	1,36	1,27	22,8	1,80	1,71	30,7	2,24	2,15	38,6
0,94	0,85	15,2	1,38	1,29	23,1	1,82	1,73	31,1	2,26	2,17	39,0
0,96	0,87	15,6	1,40	1,31	23,5	1,84	1,75	31,4	2,28	2,19	39,3
0,98	0,89	15,9	1,42	1,33	23,9	1,86	1,77	31,8	2,30	2,21	39,7
1,00	0,91	16,3	1,44	1,35	24,2	1,88	1,79	32,1	2,32	2,23	40,1
1,02	0,93	16,7	1,46	1,37	24,6	1,90	1,81	32,5	2,34	2,25	40,4
1,04	0,95	17,0	1,48	1,39	24,9	1,92	1,83	32,9	2,36	2,27	40,8
1,06	0,97	17,4	1,50	1,41	25,3	1,94	1,85	33,2	2,38	2,29	41,1
1,08	0,99	17,7	1,52	1,43	25,7	1,96	1,87	33,6	2,40	2,31	41,5
1,10	1,01	18,1	1,54	1,45	26,0	1,98	1,89	33,9	2,42	2,33	41,9
1,12	1,03	18,5	1,56	1,47	26,4	2,00	1,91	34,3	2,44	2,35	42,2
1,14	1,05	18,8	1,58	1,49	26,7	2,02	1,93	34,7	2,46	2,37	42,6
1,16	1,07	19,2	1,60	1,51	27,1	2,04	1,95	35,0	2,48	2,39	42,9
1,18	1,09	19,5	1,62	1,53	27,5	2,06	1,97	35,4	2,50	2,41	43,3

ZELFREGELEND ROOSTER:	Zelfregelend - $\Delta P \leq 1$ Pa	U-WAARDE:	2,71 W/m ² K									
WINDDICHTHEID:	550 Pa en 86 m	HOOGBOUW TOEPASSING:	neen									
BEDIENINGSOPTIES:	manueel - koord - stang	STANDENREGELING:	Traploos verstelbaar									
INBRAAKWEREND:	neen	BRANDWEREND:	neen									
WATERWERENDHEID:												
in gesloten stand: 900 Pa		In open stand: -										
DIMENSIES:												
Glasgoot:	26/30/34/38	Glasaf trek:	65 mm									
Maximale lengte:	2500 mm (vanaf 1500 mm gesplitste klep)	Bouwhoogte:	80 mm									
* niet voor kalfplaatsing												
AKOESTISCHE PRESTATIES IN OPEN STAND:												
$D_{n,e,w}$ (C,C _{tr})	$D_{n,e,A}$	$R_{q,A}$	$D_{n,e,Atr}$	$R_{q,Atr}$	$D_{n,e,Ab} / D_{n,e,Av}$	$R_{q,Ab}$	Geluidsdempende eigenschappen per octaafband					
							125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
25 (-1;-1) dB	24 dB(A)	-3,4	24 dB(A)	-3,4	24,1 dB(A)	-2,8	27,5 dB	27,6 dB	24,5 dB	22,5 dB	25,5 dB	29,5 dB