

### OMSCHRIJVING

De **FlexAir 14** 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

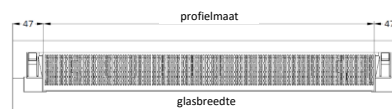
### AFBEELDINGEN



### TECHNISCHE SPECIFICATIES

Ventilatiecapaciteit bij 1Pa:

14,0 dm<sup>3</sup>/s/m bij 1Pa



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

ZELFREGELEND ROOSTER:

Zelfregelend -  $\Delta P \leq 1$  Pa

U-WAARDE:

2,71 W/m<sup>2</sup>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

\* niet voor kalfplaatsing

Glasdikte (plaatsing op glas): 20, 24, 28 of 32\*

Maximale lengte: 2500 mm (vanaf 1500 mm gesplitste klep)

Bouwhoogte: 80 mm

AKOESTISCHE PRESTATIES IN OPEN STAND:

$D_{n,e,w}$ (C,C <sub>tr</sub> )	$D_{n,e,A}$	$R_{q,A}$	$D_{n,e,Atr}$	$R_{q,Atr}$	$D_{n,e,Ab} / D_{n,e,Av}$	$R_{q,Ab}$	Geluidsdempende eigenschappen per octaafband					
							125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
25 (-1;-1) dB	24 dB(A)	-4,5	24 dB(A)	-4,5	24,1 dB(A)	-3,9	27,5 dB	27,6 dB	24,5 dB	22,5 dB	25,5 dB	29,5 dB