

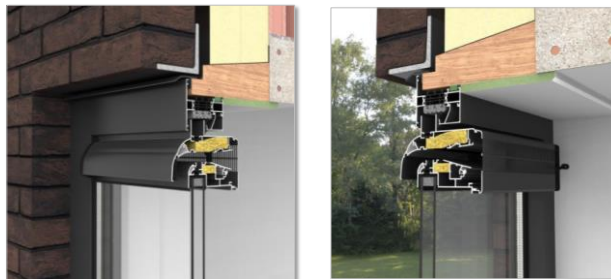
OMSCHRIJVING

De **MultiCoust 18** is een zelfregelend, thermisch geïsoleerd rooster voor lichte geluidsbelasting. De MultiCoust biedt een zeer goede ventilatie met een hoog akoestisch comfort voor situaties met lichte geluidsbelasting. De MultiCoust is leverbaar in drie ventilatiecapaciteiten voor één glasafrek en één inbouwhoogte.

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- Plaatsing op het glas of (compacte) kalfplaatsing
- Thermisch onderbroken
- Insectenwerend
- Winddrukgestuurde binnenklep
- Akoestisch comfort
- Drie verschillende debieten met één hetzelfde model

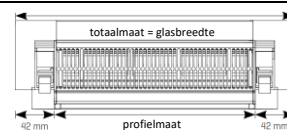
AFBEELDINGEN



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	0,68	12,2	1,20	1,12	20,1	1,64	1,56	28,0	2,08	2,00	35,9
0,78	0,70	12,5	1,22	1,14	20,4	1,66	1,58	28,4	2,10	2,02	36,3
0,80	0,72	12,9	1,24	1,16	20,8	1,68	1,60	28,7	2,12	2,04	36,6
0,82	0,74	13,2	1,26	1,18	21,2	1,70	1,62	29,1	2,14	2,06	37,0
0,84	0,76	13,6	1,28	1,20	21,5	1,72	1,64	29,4	2,16	2,08	37,4
0,86	0,78	14,0	1,30	1,22	21,9	1,74	1,66	29,8	2,18	2,10	37,7
0,88	0,80	14,3	1,32	1,24	22,2	1,76	1,68	30,2	2,20	2,12	38,1
0,90	0,82	14,7	1,34	1,26	22,6	1,78	1,70	30,5	2,22	2,14	38,4
0,92	0,84	15,0	1,36	1,28	23,0	1,80	1,72	30,9	2,24	2,16	38,8
0,94	0,86	15,4	1,38	1,30	23,3	1,82	1,74	31,2	2,26	2,18	39,2
0,96	0,88	15,8	1,40	1,32	23,7	1,84	1,76	31,6	2,28	2,20	39,5
0,98	0,90	16,1	1,42	1,34	24,0	1,86	1,78	32,0	2,30	2,22	39,9
1,00	0,92	16,5	1,44	1,36	24,4	1,88	1,80	32,3	2,32	2,24	40,2
1,02	0,94	16,8	1,46	1,38	24,8	1,90	1,82	32,7	2,34	2,26	40,6
1,04	0,96	17,2	1,48	1,40	25,1	1,92	1,84	33,0	2,36	2,28	41,0
1,06	0,98	17,6	1,50	1,42	25,5	1,94	1,86	33,4	2,38	2,30	41,3
1,08	1,00	17,9	1,52	1,44	25,8	1,96	1,88	33,8	2,40	2,32	41,7
1,10	1,02	18,3	1,54	1,46	26,2	1,98	1,90	34,1	2,42	2,34	42,0
1,12	1,04	18,6	1,56	1,48	26,6	2,00	1,92	34,5	2,44	2,36	42,4
1,14	1,06	19,0	1,58	1,50	26,9	2,02	1,94	34,8	2,46	2,38	42,8
1,16	1,08	19,4	1,60	1,52	27,3	2,04	1,96	35,2	2,48	2,40	43,1
1,18	1,10	19,7	1,62	1,54	27,6	2,06	1,98	35,6	2,50	2,42	43,5

ZELFREGELEND ROOSTER:	Zelfregelend - $\Delta P \leq 1$ Pa	U-WAARDE:	8,51 W/m ² K										
WINDDICHTHEID:	Tot 650 Pa en 150 m	HOOGBOUW TOEPASSING:	ja										
BEDIENINGSOPTIES:	manueel - koord - stang	STANDENREGELING:	Traploos verstelbaar										
INBRAAKWEREND:	neen	BRANDWEREND:	neen										
WATERWERENDHEID:													
in gesloten stand: 650 Pa		In open stand: -											
DIMENSIES:													
inbouwdiepte: -		Glasafrek: 92 mm	Glasdikte (plaatsing op glas): 24, 28, 32* of 36** mm										
Maximale lengte: 2500 mm		Bouwhoogte: 115 mm	Glasgoot: 30, 34, 38 of 42										
AKOESTISCHE PRESTATIES IN OPEN STAND:													
$D_{n,e,w}$ (C;C _{tr})	$D_{n,e,A}$	$R_{q,A}$	$D_{n,e,At}$	$R_{q,At}$	$D_{n,e,Ab} / D_{n,e,Av}$	$R_{q,Ab}$	Geluidsdempende eigenschappen per octaafband						
36 (-1;-2) dB	35 dB(A)	7,6	34 dB(A)	6,6	32,5 dB(A)	5,0	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
							31,3 dB	35,4 dB	28,8 dB	29,6 dB	36,8 dB	40,7 dB	45,4 dB