

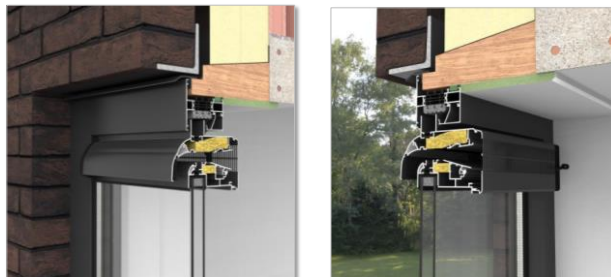
OMSCHRIJVING

De **MultiCoust 22** 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) kalkplaatsing
- Thermisch onderbroken
- Insectenwerend
- Winddrukgestuurde binnenklep
- Akoestisch comfort
- Drie verschillende debieten met één hetzelfde model

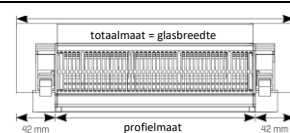
AFBEELDINGEN



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Ventilatiecapaciteit bij 1Pa:

21,7 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 | 14,7 | 1,20 | 1,12 | 24,2 | 1,64 | 1,56 | 33,8 | 2,08 | 2,00 | 43,3 |
| 0,78 | 0,70 | 15,1 | 1,22 | 1,14 | 24,7 | 1,66 | 1,58 | 34,2 | 2,10 | 2,02 | 43,7 |
| 0,80 | 0,72 | 15,5 | 1,24 | 1,16 | 25,1 | 1,68 | 1,60 | 34,6 | 2,12 | 2,04 | 44,2 |
| 0,82 | 0,74 | 16,0 | 1,26 | 1,18 | 25,5 | 1,70 | 1,62 | 35,1 | 2,14 | 2,06 | 44,6 |
| 0,84 | 0,76 | 16,4 | 1,28 | 1,20 | 26,0 | 1,72 | 1,64 | 35,5 | 2,16 | 2,08 | 45,0 |
| 0,86 | 0,78 | 16,8 | 1,30 | 1,22 | 26,4 | 1,74 | 1,66 | 35,9 | 2,18 | 2,10 | 45,5 |
| 0,88 | 0,80 | 17,3 | 1,32 | 1,24 | 26,8 | 1,76 | 1,68 | 36,4 | 2,20 | 2,12 | 45,9 |
| 0,90 | 0,82 | 17,7 | 1,34 | 1,26 | 27,3 | 1,78 | 1,70 | 36,8 | 2,22 | 2,14 | 46,4 |
| 0,92 | 0,84 | 18,1 | 1,36 | 1,28 | 27,7 | 1,80 | 1,72 | 37,2 | 2,24 | 2,16 | 46,8 |
| 0,94 | 0,86 | 18,6 | 1,38 | 1,30 | 28,1 | 1,82 | 1,74 | 37,7 | 2,26 | 2,18 | 47,2 |
| 0,96 | 0,88 | 19,0 | 1,40 | 1,32 | 28,6 | 1,84 | 1,76 | 38,1 | 2,28 | 2,20 | 47,7 |
| 0,98 | 0,90 | 19,4 | 1,42 | 1,34 | 29,0 | 1,86 | 1,78 | 38,5 | 2,30 | 2,22 | 48,1 |
| 1,00 | 0,92 | 19,9 | 1,44 | 1,36 | 29,4 | 1,88 | 1,80 | 39,0 | 2,32 | 2,24 | 48,5 |
| 1,02 | 0,94 | 20,3 | 1,46 | 1,38 | 29,9 | 1,90 | 1,82 | 39,4 | 2,34 | 2,26 | 49,0 |
| 1,04 | 0,96 | 20,7 | 1,48 | 1,40 | 30,3 | 1,92 | 1,84 | 39,8 | 2,36 | 2,28 | 49,4 |
| 1,06 | 0,98 | 21,2 | 1,50 | 1,42 | 30,7 | 1,94 | 1,86 | 40,3 | 2,38 | 2,30 | 49,8 |
| 1,08 | 1,00 | 21,6 | 1,52 | 1,44 | 31,2 | 1,96 | 1,88 | 40,7 | 2,40 | 2,32 | 50,3 |
| 1,10 | 1,02 | 22,0 | 1,54 | 1,46 | 31,6 | 1,98 | 1,90 | 41,1 | 2,42 | 2,34 | 50,7 |
| 1,12 | 1,04 | 22,5 | 1,56 | 1,48 | 32,0 | 2,00 | 1,92 | 41,6 | 2,44 | 2,36 | 51,1 |
| 1,14 | 1,06 | 22,9 | 1,58 | 1,50 | 32,5 | 2,02 | 1,94 | 42,0 | 2,46 | 2,38 | 51,6 |
| 1,16 | 1,08 | 23,3 | 1,60 | 1,52 | 32,9 | 2,04 | 1,96 | 42,4 | 2,48 | 2,40 | 52,0 |
| 1,18 | 1,10 | 23,8 | 1,62 | 1,54 | 33,3 | 2,06 | 1,98 | 42,9 | 2,50 | 2,42 | 52,4 |

ZELFREGELEND ROOSTER:

Zelfregelend - $\Delta P \leq 1$ Pa

U-WAARDE:

8,51 W/m²K

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

* niet voor kalkplaatsing

Glasdikte (plaatsing op glas): 24, 28, 32¹ of 36² 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}) | $D_{n,e,A}$ | $R_{q,A}$ | $D_{n,e,Attr}$ | $R_{q,Attr}$ | $D_{n,e,Ab} / D_{n,e,Av}$ | $R_{q,Ab}$ | Geluidsdempende eigenschappen per octaafband | | | | | | |
|----------------------------------|-------------|-----------|----------------|--------------|---------------------------|------------|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | | | | | | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz |
| 35 (-1;-2) dB | 34 dB(A) | 7,4 | 33 dB(A) | #GETAL! | 32,6 dB(A) | 6,0 | 30,7 dB | 35,0 dB | 28,6 dB | 29,3 dB | 35,3 dB | 37,5 dB | 43,0 dB |