

MULTICOUST

Compacte zelfregelende, akoestische raamverluchting

OP GLAS

[COMPACTE]
KALF-
PLAATSING

ZELFREGELEND

GELUID-
DEMPEND

COMPACT

3 DEBIETEN IN
1 MODEL



Zelfregelend, thermisch geïsoleerd rooster voor lichte geluidsbelasting met 3 verschillende debieten.

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 glasaf trek en één inbouwhoogte.

INSTALLATIE OP GLAS OF [COMPACTE] KALFPLAATSING

De MultiCoust werd ontworpen voor installatie op glas en is integreerbaar in aluminium, houten en PVC-raamkozijnen, telkens voor glasdiktes van 24, 28, 32 en 36 mm.

De MultiCoust kan optioneel ook via [compacte] kalfplaatsing geïnstalleerd worden mits gebruik van de bijkomstige kalfprofielen.

THERMISCH ONDERBROKEN

Geen koude-overdracht van buiten naar binnen.

ZELFREGELEND

Dankzij zijn zelfregelende klep staat de MultiCoust borg voor een maximale toevoer van verse en gezonde lucht zonder enige tocht.

INSECTENWEREND

Dankzij het geponste binnenprofiel worden muggen, vliegen en andere ongewenste insecten buiten gehouden.

TECHNISCHE GEGEVENS

| | MultiCoust 14 | MultiCoust 18 | MultiCoust 22 |
|---|----------------------------|--------------------------|---------------------------|
| Debiet | | | |
| Q bij 1 Pa | 14 dm ³ /s/m | 18 dm ³ /s/m | 21,7 dm ³ /s/m |
| Q bij 1 Pa | 50,4 m ³ /h/m | 64,8 m ³ /h/m | 78,12 m ³ /h/m |
| Comfort | | | |
| Geluidsdemping D _{neAb} /D _{neAv} | | | |
| In open positie | 33,0 dB [A] | 33,0 dB [A] | 32,4 dB [A] |
| In gesloten positie | 50,0 dB [A] | 48,4 dB [A] | 49,8 dB [A] |
| Geluidsdemping D _{n,Rw} [C;C _{tr}] | | | |
| In open positie | 36 [-1; -2] dB | 36 [-1; -2] dB | 35 [-1; -2] dB |
| In gesloten positie | 55 [-2;-4] dB | 53 [-2;-4] dB | 54 [-1;-4] dB |
| Luchtgeluidsisolatie R _{qAb} | 4,5 dB [A] | 5,6 dB [A] | 5,8 dB [A] |
| Technische gegevens | | | |
| Standenregeling | Traploos verstelbaar | | |
| Bediening | Manueel, stang, koord | | |
| U-waarde | 8,51 W/m ² K | | |
| Temperatuurfactor [f] | 0,66 | | |
| Winddichtheid | Tot 650 Pa en 150 m | | |
| Waterwerend in gesloten positie | Tot 650 Pa | | |
| Waterwerend in open positie | n.g. | | |
| Afmetingen | | | |
| Glasafrek | 92 mm | | |
| Hoogte | 115 mm | | |
| Glasdikte | 24, 28, 32*, 36* | | |
| Glasgoot | 30/34/38/42 | | |
| Max. lengte | Max. 2500 mm totale lengte | | |

* Niet voor kalffplaatsing

TECHNISCHE TEKENINGEN

