

# FLEXAIR

Compacte zelfregelende raamverluchting met 3 verschillende debieten in 1 ontwerp

KALF-  
PLAATSING

OP GLAS

ZELFREGELEND

3 DEBIETEN IN  
1 ONTWERP



De FlexAir is een thermisch onderbroken, compact zelfregelende raamverluchting met een glasaf trek van amper 65 mm en geeft u de mogelijkheid om tussen 3 verschillende debieten te kiezen terwijl visueel hetzelfde uitzicht behouden blijft.

## INSTALLATIE OP GLAS (OF KALFPLAATSING)

De FlexAir werd ontworpen voor installatie op glas en is integreerbaar in aluminium, houten en PVC-raamkozijnen, telkens voor glasdiktes van 20, 24, 28 en 32 mm.

De FlexAir kan optioneel ook via 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 FlexAir 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

	FlexAir 14	FlexAir 18	FlexAir 23
<b>Debiet</b>			
Q bij 1 Pa	14 dm <sup>3</sup> /s/m	18 dm <sup>3</sup> /s/m	22,9 dm <sup>3</sup> /s/m
Q bij 1 Pa	50,4 m <sup>3</sup> /h/m	64,8 m <sup>3</sup> /h/m	82,44 m <sup>3</sup> /h/m
<b>Comfort</b>			
Geluidsdemping D <sub>neAb</sub> /D <sub>neAv</sub>			
In open positie	24,6 dB (A)		
In gesloten positie	n.g.		
Geluidsdemping D <sub>n,8w</sub> (C;C <sub>tr</sub> )			
In open positie	25 [-1; -1] dB		
In gesloten positie	n.g.		
Luchtgeluidsisolatie R <sub>qAb</sub>	-3,9 dB (A)	-2,8 dB (A)	-1,8 dB (A)
<b>Technische gegevens</b>			
Standenregeling	Traploos verstelbaar		
Bediening	Manueel, stang, koord		
U-waarde	2,71 W/m <sup>2</sup> K		
Temperatuurfactor (f)	0,405		
Winddichtheid [EN 1026]	550 Pa @ 86 m		
Waterwerend in gesloten positie	900 Pa		
Waterwerend in open positie	n.g.		
<b>Afmetingen</b>			
Glasafrek	65 mm		
Hoogte	80 mm		
Glasdikte	20, 24, 28, 32*		
Glasgoot	26/30/34/38		
Max. lengte**	Max. 2500 mm totale lengte		

\* Niet voor kalfplaatsing

\*\* Vanaf 1500 mm wordt de klep in 2 gelijke delen gesplitst

## TECHNISCHE TEKENINGEN

