

AR75

Zelfregelende raamverluchting met 4 verschillende debieten in 1 ontwerp



OP GLAS



OP TRAVERSE

ZELFREGELEND
P4

4 DEBIETEN IN
1 ONTWERP



INTRO

Met zijn unieke gepatenteerde interne mechanisme kan de AR75 4 verschillende debieten bereiken, terwijl visueel hetzelfde uitzicht behouden blijft.

INSTALLATIE OP GLAS (OF TRAVERSE)

De AR75 werd ontworpen voor installatie op glas en is integreerbaar in aluminium, houten en PVC-raamprofielen. De AR75 kan ook op traverse geplaatst worden door middel van een bijkomstig traverseprofiel.

THERMISCH ONDERBROKEN

Geen koude-overdracht van buiten naar binnen.

ZELFREGELEND: P4

Dankzij zijn zelfregelende klep staat de AR75 borg voor een maximale toevoer van verse en gezonde lucht zonder enige tocht.

VIER VERSCHILLENDE DEBIETEN MET ÉÉN EN HETZELFDE MODEL

Dankzij een intern mechanisme is het mogelijk om 4 verschillende debieten te bereiken. Dit maakt het mogelijk om binnen één ontwerp (visueel) hetzelfde product te gebruiken voor verschillende ruimtes met bijhorend verschillende debietnoden.

INSECTENWEREND

Het geperforeerde binnenprofiel houdt muggen, vliegen en andere ongewenste insecten buiten.

EPB-CONFORM / INTEGRATIE IN SYSTEEM C+®

Zelfregelend EPB-conform rooster dat geschikt is om samen te werken met Healthbox 3.0.

TECHNISCHE GEGEVENS

	Small	Medium	Large	XLarge
Debiet				
q1 bij 2 Pa	56 m³/h/m	72 m³/h/m	82 m³/h/m	105 m³/h/m
q1 bij 10 Pa	64 m³/h/m	80 m³/h/m	89 m³/h/m	116 m³/h/m
Comfort				
Geluidsdemping $D_{n,e,w}$ [C;C _v]				
In open positie	26 [-1;-1] dB	26 [-1;-2] dB	26 [-1;-2] dB	26 [-1;-1] dB
In gesloten positie	43 [-1;-1] dB	43 [-1;-1] dB	43 [-1;-1] dB	43 [-1;-1] dB
Technische gegevens				
Standenregeling	Traploos verstelbaar			
Bediening	Manueel, stang, koord, motor			
U-waarde	3,0 W/m²K			
Luchtdoorlaat bij 50 Pa	<15% (in gesloten positie)			
Waterwerend in gesloten positie, tot	650 Pa			
Waterwerend in open positie, tot	50 Pa			
Afmetingen				
Glasaf trek	75 mm (glasdiktes: 20, 24, 28, en 32 mm) / 77 mm (glasdiktes: 36, 40 en 44 mm)			
Hoogte	92 mm			
Glasdikte	20, 24, 28, 32, 36*, 40*, 44* mm			20, 24, 28, 32, 36* mm
Max. lengte	2500 mm			

* niet voor traverse

TECHNISCHE TEKENINGEN

