

AR90

Zelfregelende raamverluchting met extra regenwerende kap aan de buitenzijde

OP GLAS

KALFPLAATSING

ZELFREGELEND

VLAK BINNEN-
PROFIEL

THERMISCH
ONDERBROKEN



De AR90 is de zelfregelende versie van de THK90. De zelfregelende klep voorkomt tocht en helpt om energieverliezen te minimaliseren. Net als de THK90 is de AR90 voorzien van een regenwerende kap.

INSTALLATIE OP GLAS (OF KALFPLAATSING)

De AR90 werd ontworpen voor installatie op glas en is integreerbaar in aluminium, houten en PVC-raamkozijnen, telkens voor glasdiktes van 20, 24 of 28 mm. De AR90 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 AR90 borg voor toevoer van verse en gezonde lucht zonder tocht.

VLAK BINNENPROFIEL!

Het vlakke binnenprofiel maakt de AR90 ideaal voor integratie in het vaste deel van schuiframen.

INSECTENWEREND

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

TECHNISCHE GEGEVENS

Debiet	
Q bij 1 Pa	11,2 dm ³ /s/m
Q bij 1 Pa	40,3 m ³ /h/m
Comfort	
Geluidsdemping $D_{n,w}$ (C;C _r)	
In open positie	30 [-1;-2] dB
In gesloten positie	45 [-1;-3] dB
Technische gegevens	
Standenregeling	5 posities
Bediening	Manueel, stang, koord, motor
U-waarde	3,9 W/m ² K
Luchtdoorlaat bij 50 Pa	<15% (in gesloten positie)
Waterwerend in gesloten positie, tot	650 Pa
Waterwerend in open positie, tot	100 Pa
Afmetingen	
Glasafrek	90 mm
Hoogte	105 mm
Glasdikte	20, 24 of 28 mm
Max. lengte	2500 mm (2000 mm bij motorbediening)



TECHNISCHE TEKENINGEN

