



DucoTop 60 ZR - DucoTop 60 AK (+)

Onzichtbare plaatsing

DucoTop 60 ZR is een energiezuinig ventilatierooster dat zorgt voor gezonde, natuurlijke luchttoevoer met optimale energiewinst (Klasse P4). Het 'onzichtbare' rooster bestaat uit één geheel en kan bijzonder snel en zeer eenvoudig OP elk type raam geplaatst worden, zowel in de werkplaats als op de bouwwerf. De zelfregelende klep zorgt voor een maximaal comfort. DucoTop 60 ZR is optioneel verkrijgbaar met dempingmateriaal. De akoestische uitvoeringen zijn geschikt voor situaties waar sprake is van een lichte geluidsbelasting (DucoTop 60 AK) of van een zware geluidsbelasting (DucoTop 60 AK+) (zie tabel p11).

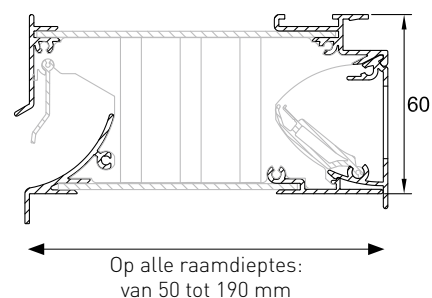
DucoTop
60 ZR
uitgelicht

→ Optimale esthetiek:	"Onzichtbare" plaatsing OP het raam.
→ Optimaal ventilatiedebiet:	Minimum 55 m³/u.
→ Optimale energiewinst:	Zelfregelend: Klasse P4 - U-waarde = 1,8 W/m²K.
→ Optimaal visueel comfort:	Roosterhoogte van slechts 60 mm.
→ Optimaal thermisch comfort:	Kunststof klep met dubbele wand.
→ Optimaal akoestisch comfort:	Roosters zijn verkrijgbaar in akoestische uitvoering.



Snelle en eenvoudige montage

Het rooster bestaat uit 1 geheel. De bovenzijde is transparant en voorzien van voorgeboorde, glasvezelversterkte koppelstukken. De ankergoot bovenaan zorgt voor snelle en stevige verankering met de vaste constructie. Alle beweegbare delen zijn gemakkelijk te vervangen.



→ Voor gedetailleerde inbouwsituaties: zie pag. 30-32

Technische eigenschappen

Ventilatiecapaciteit bij 2 Pa per m	minimum 55,0 m³/u
Ventilatiecapaciteit bij 10 Pa per m	minimum 126 m³/u
Geluidsniveaunderschil Dne, W (C;Ctr) in open stand	tot 27,0 dB (0;0)
in gesloten stand	41,0 dB (0;-1)
Warmtedoorgangscoefficiënt	U = 1,8 W/m²K
Regelbaarheid in functie van het drukverschil	P4
Waterwerendheid (in gesloten stand)	650 Pa
Winddichtheid (in gesloten stand)	650 Pa
Glasaf trek	0 mm
Roosterhoogte	60 mm
Inbouwhoogte	65 mm

			Standaard uitvoering		Akoestische uitvoeringen		
			ZR		AK		AK+
Type	Inbouwdiepte (mm)	Ventilatiecapaciteit bij 2 Pa (in m³/u)	Stand	Dne, W (C;Ctr), in dB(A)	Stand	Dne, W (C;Ctr), in dB(A)	
Corto	50-70 mm	58,3	Open	25 (0;-1)	Open	nvt	nvt
			Gesloten	41 (0;-1)	Gesloten	nvt	nvt
Basso	70-90 mm	59,4	Open	27 (-1;-2)	Open	28 (0;-1)	nvt
			Gesloten	41 (0;-1)	Gesloten	44 (-1;-2)	nvt
Medio	90-110 mm	55,8	Open	26 (0;-1)	Open	29 (0;-1)	nvt
			Gesloten	41 (0;-1)	Gesloten	46 (-1;-2)	nvt
Alto	110-130 mm	56,8	Open	26 (0;0)	Open	30 (0;-1)	nvt
			Gesloten	41 (0;-1)	Gesloten	45 (-1;-2)	nvt
Largo	130-150 mm	59,0	Open	27 (-1;-1)	Open	31 (-1;-2)	nvt
			Gesloten	41 (0;-1)	Gesloten	47 (0;-2)	nvt
Grando	150-170 mm	55,4	Open	27 (0;0)	Open	32 (-1;0)	nvt
			Gesloten	41 (0;-1)	Gesloten	49 (0;-2)	nvt
Jumbo	170-190 mm	58,6	Open	27 (0;0)	Open	33 (-1;-2)	42 (0;-2)
			Gesloten	41 (0;-1)	Gesloten	48 (-1;-2)	48 (0;-2)

Optioneel

→ Kopschotten beschikbaar in alle RAL kleuren.