

DEURROOSTERS > 468AK/2

Akoestisch deurrooster



Inleiding

Het RENSON® akoestische deurrooster 468 AK/2 vindt voornamelijk zijn toepassing in binnendeuren van hospitalen, scholen, kleedruimtes van sporthallen, enz. De luchtdoorlaat heeft een labyrintvorm. Het cassette-rooster 468 AK/2 wordt bevestigd d.m.v. meegeleverde schroeven.

Materiaal

- Vervaardigd uit aluminiumprofielen AlMgSi 0,5 (volgens EN 12020-2)
- Akoestisch dempingmateriaal: absorberend kunststofschuim
- Afwerking: natuurkleurig geanodiseerd (20 micron) of gepoederlakt in alle mogelijke RAL-kleuren (60-80 micron)

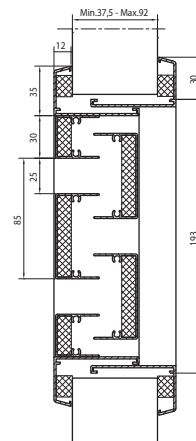
Beschikbare modellen

- De 468 AK/2 is beschikbaar in standaardmaten 292 x 193 mm, 382 x 278 mm, 432 x 363 mm en 452 x 448 mm in RAL 9010.
- Andere afmetingen (en kleuren) zijn verkrijgbaar op aanvraag.

Afmetingen

- Minimum afmetingen: 200 x 193 mm H
- Maximum afmetingen: 788 x 788 mm H
- Inbouwmaat: 7 mm groter dan de roostermaat
- Hoogte in stappen van 85 mm (afstand tussen de lamellen)
- Deurdikte: 37,5 tot 92 mm

Doorsnedetekeningen



Technische eigenschappen

		468 AK/2	
DEBIET		Debiet (EN 13030)	Comfort - $D_{n,e,w}$ ($C;C_{tr}$)
Q bij 2 Pa - grille 292 x 193 mm		25 m ³ /h	30 (-1;-2) dB
Q bij 2 Pa - grille 382 x 278 mm		50 m ³ /h	28 (-1;-2) dB
Q bij 2 Pa - grille 432 x 363 mm		75 m ³ /h	26 (-1;-2) dB
Q bij 2 Pa - grille 452 x 448 mm		100 m ³ /h	25 (-1;-2) dB
COMFORT		(EN ISO 140-10, EN ISO717-1)	
Geluidsdemping in open positie R_w ($C;C_{tr}$)		8 (-1;-2) dB	
TECHNISCHE GEGEVENS			
Visuele vrije doorlaat		29%	
Fysische vrije doorlaat		29%	