

GELUIDDEMPENDE ROOSTERS > 468AK/1

Akoestische muurroosters



468AK/1 – vooraanzicht



468AK/1 – achteraanzicht

Materiaal

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

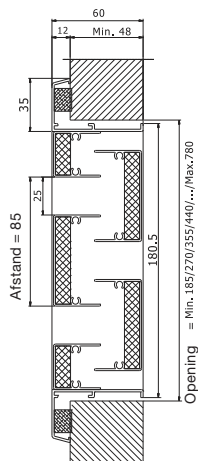
Beschikbare modellen

- De 468 AK/1 wordt steeds op maat gemaakt en dit tot een maximumafmeting van 776 x 776 mm.

Afmetingen

- Inbouwdiepte: 48 mm
- Inbouwmaat: 7 mm groter dan de roostermaat.
- Aanslag van het kader: 30 mm
- Minimum afmetingen: 200 x 181 mm
- Maximum afmetingen: 776 x 776 mm
- Hoogte in stappen van 85 mm (afstand tussen de lamellen)

Doorsnedetekeningen



Technische eigenschappen

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