

467

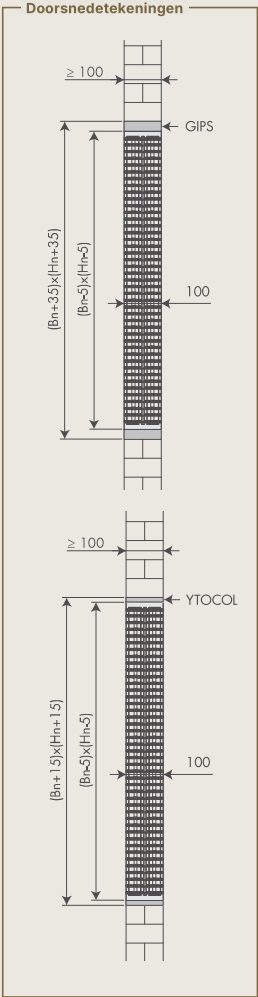
Brandwerend binnenrooster EI 120



Werking: In geval van brand wordt ventilatie onderbroken door opzwellen van de lamellen vanaf 100°C.
Het rooster werkt als een statische brandklep gedurende 60 minuten.
Niet bestand tegen water

Materiaaleigenschappen		Standaarduitvoering
Materie		Polystyreen - Palusol
Kleur		Grijs
Afmetingen		
Lamelstap		18 mm
Inbouwdiepte		100 mm
Minimum afmetingen (bxh)		150 × 100 mm
Maximum breedte		1200 mm
Maximum hoogte		800 mm
- Breedte en Hoogte altijd veelvoud van 100mm - Geleverde afmetingen zijn altijd 5mm kleiner dan de bestelmaten - Nodige opening in de wand in functie van inbouw materiaal, zie doorsnedetekeningen		
Maximum roosteroppervlak		0,96 m²

Prestaties		
Debiet		
Fysische vrije doorlaat		67 %
Visuele vrije doorlaat		67 %
Luchttoevoer	Weerstandsfactor K	4,2
	Stromingscoëfficiënt C	0,490
	Luchtstroomklasse	1
Luchtafvoer	Weerstandsfactor K	4,1
	Stromingscoëfficiënt C	0,496
	Luchtstroomklasse	1
Brandclassificatie		
Massieve (beton)wand (100mm)		EI120 (ve i↔0)



BINNEN
WAND/PLAFOND