



FVI44 Large Ventilated Cavity Barrier

Prestatietabel

Nullifire
Smart Protection

Orientatie: Horizontaal

Afmetingen: op maat gemaakt met 75 hoogte x 1000 lengte

Binnenzijde	Buitenzijde	Max. spouwbreedte inclusief isolatie (in mm)	Maximale luchtspouw (in mm)	Prestaties (min.)	
				Integriteit (E)	Isolatie (I)
≥ 10mm Cementgebonden plaat of beton	Metselwerk (baksteen/blok) of beton	60	44	180	180
Staalframebouw wand met ≥ 12.5mm weerbestendige plaat ≤ 25mm Fenol onderbroken	Metselwerk (baksteen/blok) of beton	80	44	120	90
Metselwerk (baksteen/blok) of beton bekleed met ≤ 100 mm PIR onderbroken	Metselwerk (baksteen/blok) of beton	300	44	60	60
Metselwerk (baksteen/blok) of beton bekleed met ≤ 100 mm PIR onderbroken	Metselwerk (baksteen/blok) of beton	450	44	30	30
Staalframebouw wand met ≥ 12.5mm weerbestendige plaat	Metselwerk (baksteen/blok) of beton	450	44	30	30
Staalframebouw wand met ≥ 12.5mm Y wand calciumsilicaatplaat	Metselwerk (baksteen/blok) of beton	450	44	30	30
HSB (houtskeletbouw) met ≥ 9 mm OSB-plaat*	Metselwerk (baksteen/blok) of beton	60	44	120	90
HSB (houtskeletbouw) met ≥ 9 mm OSB-plaat*	Metselwerk (baksteen/blok) of beton	300	44	30	30

Opmerkingen over prestatiegegevens:

De geteste isolatietypes impliceren geen algemene goedkeuring voor deze isolatieproducten en goedkeuring moet worden aangevraagd bij de isolatiefabrikanten, afhankelijk van het specifieke type constructie dat wordt gebouwd. Isolatie is onderbroken getest om te voorkomen dat brand zich achter de cavity barrier kan verspreiden.

* een houten regel van minimaal 35 mm dik moet direct achter de plaat in lijn met de cavity barrier aangebracht zijn.