



SGW FR Isolatieplaten

Brandvertragende isolatieplaten
voor toepassingen met de
hoogste brandveiligheidseisen

bouwimpex

SGW FR Isolatieplaten



SGW FR Isolatieplaten

- Uitstekende brandklasse
(Euroklasse A2-S1-D0 as placed on the market)
- Verkrijgbaar in elke gewenste dikte
- Leverbaar in lengtes tot 3000 mm
- Zichtzijde voorzien van aluminiumfolie
- Geluiddempend
- Snelle levering op pallets
- Eenvoudig te reinigen en te monteren

Isolatieplaten voor toepassingen met de hoogste brandveiligheidseisen

SGW FR is een stabiele isolatieplaat van glaswol, die is voorzien van een glasvlies aan de bovenzijde en aluminiumfolie aan de onderzijde. De folie is een sterke grijze folie, die eenvoudig gereinigd kan worden.

De uitstekende brandklasse A2-S1-D0 volgens de EN-13501-1 op het product (as placed on the market) maakt de SGW FR isolatieplaten uitermate geschikt voor toepassingen die een hogere brandveiligheid vereisen dan de meest gebruikte isolatieplaten.

Naast de uitstekende brandklasse dempen onze SGW FR platen ook het geluid aanzienlijk ten opzichte van andere materialen, waardoor het prettiger werken is in de stal.

SGW FR platen zijn verkrijgbaar met rechte kanten.

Afmetingen

De SGW FR isolatieplaten zijn naast de standaard diktes op elke gewenste dikte te verkrijgen. De platen kunnen op maat worden geproduceerd tot een maximale afmeting van 3000mm.

Technische gegevens		Dikte in mm	R-waarde (m ² K/W)
Breedte	1200 mm	50	1,56
Lengte	tot 3000 mm	64	2,00
Materiaal	Glaswol voorzien van glasvlies en aluminiumfolie	70	2,19
Isolatie	Lambda-waarde 0,032 W/(m.K)	80	2,50
Volumieke massa/ drukvastheid	35 kg/m ³	90	2,81
		96	3,00
Brandgedrag/brand- klasse	Euroklasse A2-S1-D0 as placed on the market conform NEN-13501-1	100	3,20
		120	3,75
Cachering	Eenzijdig glasvlies, zichtzijde aluminiumfolie		

Heeft u na het lezen van deze brochure nog vragen?

We informeren u graag verder! Neem contact op met onze afdeling Verkoop:
+31 (0)342 – 420 233. Of mail naar sales@bouwimpex.nl

Bouwimpex B.V.

Mercuriusweg 15A
3771 NC Barneveld
Telefoon: +31 (0)342 420 233
E-mail: sales@bouwimpex.nl
www.bouwimpex.nl

