



ASW-PIR FR isolatieplaten

Brandwerende isolatie voor de
agrarische en industriële bouw

bouwimpex

ASW-PIR FR isolatie

ASW-PIR FR isolatieplaten

- Uitstekende brandklasse (Euroklasse B-S2-D0 end use)
- Zeer hoge isolatiewaarde - Lambda 0,023 W/(m.K)
- Drukvast, 30-35 kg/m³
- Op elke projectmaat te produceren
- Zichtzijde wit, dus goede lichtspreading
- Rot- en schimmelvrij
- Eenvoudig te reinigen
- Snelle levering op de bouwplaats (met kooi-aap)



Bewezen brandveiliger

Bij nieuwbouw of renovatieprojecten staan kwaliteit en brandveiligheid van producten altijd voorop. Ook zo voor de isolatie die gebruikt wordt voor agrarische – of industriële (bedrijfs)gebouwen.

Met de brandveilige ASW PIR isolatieplaten van Bouwimpex loopt geen enkel risico. Deze isolatieplaten hebben een gegarandeerd goed brandgedrag en een hoge isolatiewaarde. Hiermee komt Bouwimpex tegemoet aan de steeds strenger wordende brand- en veiligheidseisen.

Brandwerende isolatie voor de agrarische en de industriële bouw

ASW-PIR isolatieplaten worden vervaardigd uit volledig HCFC-vrij PIR-hardschuim en hebben een uitzonderlijke celstructuur. Hierdoor zijn ze bij uitstek geschikt voor toepassingen in de agrarische- en industriële bouw. De isolatieplaten worden voorzien van een cachering die bestaat uit een tweezijdig gestructureerd aluminiumfolie (zichtzijde wit) en zijn standaard leverbaar tot 8000 mm. Desgewenst kunnen ze geproduceerd worden op projectmaat.





ASW-PIR FR isolatieplaten

- Uitstekende brandklasse (Euroklasse B-S2-D0 end use)
- Zeer hoge isolatiewaarde - Lambda 0,023 W/(m.K)
- Drukvast, 30-35 kg/m³
- Op elke projectmaat te produceren
- Zichtzijde wit, dus goede lichtspreading
- Rot- en schimmelvrij
- Eenvoudig te reinigen
- Snelle levering op de bouwplaats (met kooi-aap)

Toepassingen

Nieuwbouw en renovatie van agrarische en industriële bedrijfsgebouwen waar brandveiligheid een belangrijke rol speelt.

Technische gegevens

Materiaal	hard PIR-schuim (Polyisocyanuraat)
Isolatie	Lambda-waarde 0,023 W/(m.K)
Volumieke massa	30-35 kg/m ³ Wanddikte
Brandgedrag	Euroklasse B-S2-D0 end use conform NEN 13501-1
HCFK-gehalte	0%
Cachering	tweezijdig stucco aluminiumfolie

Afmetingen

Onze ASW PIR isolatieplaten zijn standaard leverbaar van 2500 tot 8000 mm (vanaf 8000 mm in overleg). De platen zijn 1200 breed en verkrijgbaar in de diktes van 40 tot 100 mm (oplopend per 10 mm). De platen zijn standaard voorzien van rechte kanten. Speciale randafwerkingen - zoals sponning - behoren tot de mogelijkheden.

Dikte in mm	R-waarde (m ² K/W)
30	1,30
40	1,74
50	2,17
60	2,60
70	3,04
80	3,48
90	3,91
100	4,35

Bouwimpex levert diverse hulpmaterialen om de isolatieplaten netjes af te werken en te monteren, zoals kunststof H, U en T profielen, ophangclips, RVS schroeven en rozetten.

Bouwimpex B.V.

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

