



ASW-PIR FR Isolierplatten

Brandschutzisolierung für
den Agrar- und Industriebau

bouwimpex

ASW-PIR FR Isolierplatten

ASW-PIR FR Isolierplatten

- Ausgezeichnete Brandklasse
(Euroklasse B-S2-D0 end use)
- Sehr hoher Isolationswert - $\lambda 0,023 \text{ W/(m.K)}$
- Massendichte, $30\text{-}35 \text{ kg/m}^3$
- Kann für jede Projektgröße produziert werden
- Sichtseite weiß, dadurch gute Lichtreflexion
- Verrottungs- und Schimmelfrei
- Leicht zu reinigen
- Schnelle Lieferung zur Baustelle (Mitnahmestapler)



Bewährter Brandschutz

Bei Neubau oder Renovierungsprojekten stehen die Qualität und der Brandschutz der Produkte immer im Vordergrund. Dies gilt auch für die Isolierung von Agrar- oder Industriegebäuden.

Mit den brandsicheren ASW PIR-Isolierplatten von Bouwimpex besteht keinerlei Risiko. Diese Isolierplatten haben ein garantiert gutes Brandverhalten und einen hohen Isolationswert. Damit erfüllt Bouwimpex die immer strenger werdenden Brand- und Sicherheitsanforderungen.

Brandschutzisolierung für den Agrar- und Industriebau

ASW-PIR-Isolierplatten bestehen vollständig aus H-FCKW-freiem PIR-Hartschaum und weisen eine außergewöhnliche Zellstruktur auf. Damit sind sie hervorragend für Anwendungen im Agrar- und Industriebau geeignet. Die Isolierplatten sind mit einer Beschichtung aus einer beidseitig strukturierten Aluminiumfolie (Sichtseite weiß) versehen und standardmäßig bis 8000 mm erhältlich. Auf Wunsch können Sie auch in Projektgröße gefertigt werden.





ASW-PIR FR Isolierplatten

- Ausgezeichnete Brandklasse
(Euroklasse B-S2-D0 end use)
- Sehr hoher Isolationswert - Λ 0,023 W/(m.K)
- Massendichte, 30-35 kg/m³
- Kann für jede Projektgröße produziert werden
- Sichtseite weiß, dadurch gute Lichtreflexion
- Verrottungs- und Schimmelfrei
- Leicht zu reinigen
- Schnelle Lieferung zur Baustelle (Mitnahmestapler)

Anwendungen

Neubau und Renovierung von landwirtschaftlichen und industriellen Gebäuden, bei denen der Brandschutz eine wichtige Rolle spielt.

Technische Daten	
Material	PIR-Hartschaum (Polyisocyanurat)
Isolierung	Lambda-Werte 0,023 W/(m.K)
Volumenmasse	30-35 kg/m ³ Wanddicke
Brandverhalten	Euroklasse B-S2-D0 end use gemäß NEN 13501-1
H-FCKW-Stufe	0%
Kaschierung	doppelseitige Aluminiumfolie, Stucco geprägt

Maßangaben

Unsere ASW PIR-Isolierplatten sind in den Längen von 2500 bis 13000 mm (ab 8000 mm auf Anfrage) lieferbar und in den Dicken 40 bis 80 mm (pro 10 mm aufwärts erhältlich). Die Platten sind standardmäßig mit geraden Kanten versehen. Spezielle Kantenausführungen - wie z.B. Falzverbindungen - gehören zu den Möglichkeiten.

Dicke in mm	R-Werte (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 liefert verschiedene Zusatzmaterialien zur sauberen Endbearbeitung und Montage der Isolierplatten, wie z.B. Kunststoff H-, U- und T-Profile, Hängeclips, Edelstahl-Schrauben und Kunststoff-Rosetten.

Bouwimpex

Postbus 580

3770 AN Barneveld

Telefon: +31 (0)342 420 233

E-Mail-Adresse: sales@bouwimpex.nl

www.bouwimpex.nl

