

WILLCO

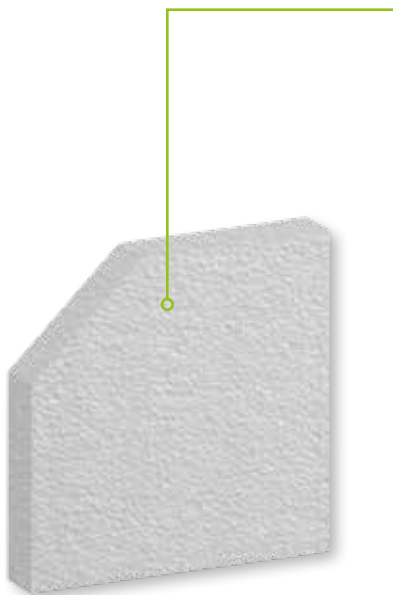
products

SIERPLEISTERS,

ONZE KRACHT ...



WILLCO Isolatieplaten



WILLCO Polystyreen Isolatieplaat

★ Heel duurzame isolatie

★ Levensduur van minstens 50 jaar, zonder kwaliteitsverlies

★ Snelle terugverdiëntijd van de investering

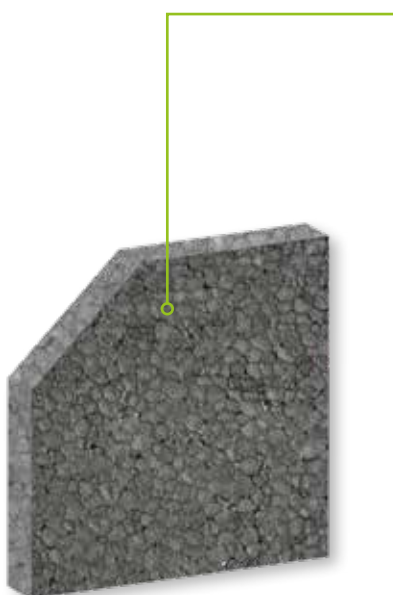
Eigenschappen:

Warmtegeleidings-coëfficiënt	0,040 of 0,035
Brandklasse*	Brandvertragend, B1
Afmetingen	100 x 50 cm
Dikte isolatieplaten	10 tot 200 mm**
Dampdiffusieweerstand	$\mu = 20/40$
Volumemassa	ca. 15 kg/m ³

RD-waarde:

Dikte	RD-waarde*
100 mm	2,50 m ² .K/W
120 mm	3,00 m ² .K/W
140 mm	3,50 m ² .K/W
160 mm	4,00 m ² .K/W
180 mm	4,50 m ² .K/W
200 mm	5,00 m ² .K/W

*λ-waarde van 0,040 W/m.K



WILLCO Neopor Isolatieplaat

★ Verhoging van het wooncomfort

★ Verbeterde warmtegeleidings-coëfficiënt

★ Beter akoestisch geïsoleerd dan standaard polystyreen isolatie

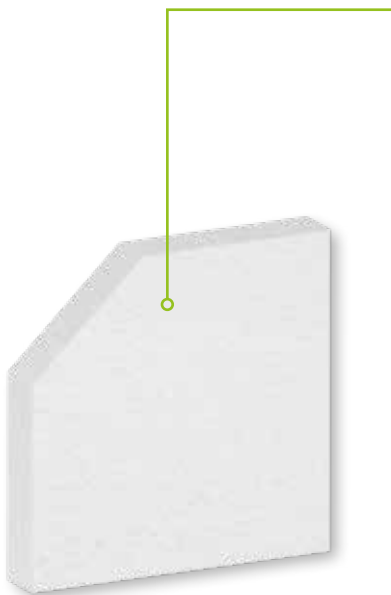
Eigenschappen:

Warmtegeleidings-coëfficiënt	0,032 of 0,035
Brandklasse*	Brandvertragend, B1
Afmetingen	100 x 50 cm
Dikte isolatieplaten	10 tot 200 mm**
Dampdiffusieweerstand	$\mu = 20/50$
Volumemassa	ca. 15 kg/m ³

RD-waarde:

Dikte	RD-waarde*
100 mm	3,13 m ² .K/W
120 mm	3,75 m ² .K/W
140 mm	4,38 m ² .K/W
160 mm	5,00 m ² .K/W
180 mm	5,63 m ² .K/W
200 mm	6,25 m ² .K/W

*λ-waarde van 0,032 W/m.K



WILLCO Isolatieplaat GLOW

★ Heel lange levensduur

★ Zeer goede warmtegeleidings-coëfficiënt

★ Polyisocyanuraatschuim (PIR) isolatieplaat

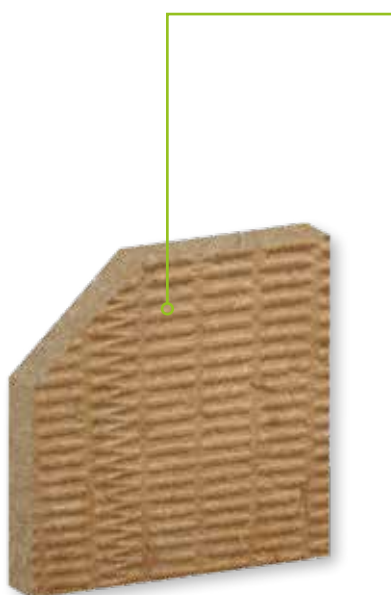
Eigenschappen:

Warmtegeleidings-coëfficiënt	0,026
Afmetingen	120 x 60 cm
Dikte isolatieplaten	50 mm tot 120 mm
Dampdiffusieweerstand	$\mu = 50/100$
Volumemassa	ca. 34 kg/m ³

RD-waarde:

Dikte	RD-waarde
50 mm	1,92 m ² .K/W
60 mm	2,30 m ² .K/W
80 mm	3,05 m ² .K/W
100 mm	3,80 m ² .K/W
120 mm	4,60 m ² .K/W

Glow[®]
SUPERISOLEREND
SIERPLEISTERSYSTEEM



WILLCO Mineraalwol Isolatieplaat

★ Mineraal wol is onbrandbaar

★ Deze isolatie is warmte- en geluidsisolerend

★ Ecologisch keuze

Eigenschappen¹⁾

Warmtegeleidings-coëfficiënt	0,036
Brandklasse*	Onbrandbaar, A1
Afmetingen	120 x 40 cm
Dikte isolatieplaten	60 tot 180 mm**
Dampdiffusieweerstand	$\mu = 1$
Volumemassa	ca. 100 kg/m ³

RD-waarde:

Dikte	RD-waarde ¹⁾
100 mm	2,78 m ² .K/W
120 mm	3,34 m ² .K/W
140 mm	3,89 m ² .K/W
160 mm	4,44 m ² .K/W
180 mm	5,00 m ² .K/W

In ons gamma hebben we 3 types mineraalwol isolatieplaten: Steenwol Isolatieplaten Coverrock Plus, Steenlamellen Isolatieplaten Speedrock II en Mineraalwol Isolatieplaten RP-PT.

N.V. WILLCO PRODUCTS
Kwalestraat 72
9320 Nieuwerkerken (Aalst) - België

Tel.: +32 (0) 53 77 13 72
Fax: +32 (0) 53 78 16 56

info@willcoproducts.be
www.willcoproducts.be
