

CONFORM
♦ EPB ♦
2014

Metaalbouw

buitenmuren beschermd volume



BRANDVEILIGE ISOLATIE



THERMISCHE ISOLATIE



AKOESTISCHE ISOLATIE

Cladipan 32 + Isoconfort 32



EPB Vlaanderen U_{\max} : 0,24 W/m²K

Vanaf 1/01/2014 dient te worden voldaan aan deze maximale U waarde (voor verwarmde gebouwen).
ISOVER biedt u conforme oplossingen.

ISOVER
SAINT-GOBAIN

Brandveilige thermische en akoestische isolatie

CONFORM
♦ EPB ♦
2014

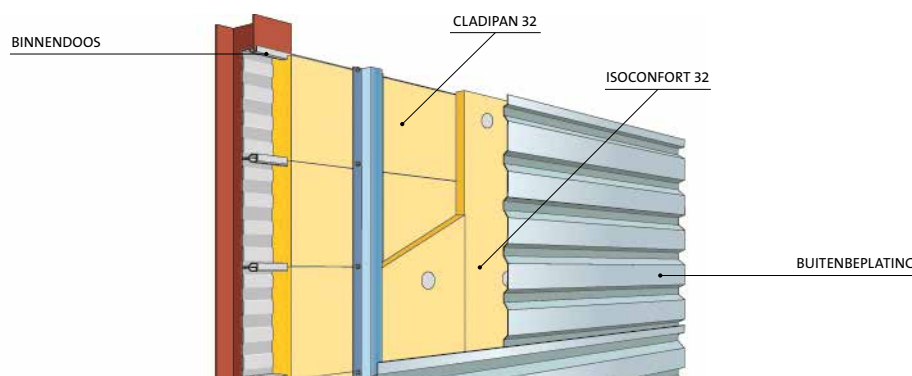


Fig: Horizontale/verticale beplating

λ32



CLADIPAN 32

ISOVER cladipan 32 is een aan één zijde beklede glaswolplaat met een Vetrotex® glasvlies en is aan één langszijde voorzien van een snede ter hoogte van de flens van de binnendoos.

Lambdawaarde: $\lambda_D = 0.032 \text{ W/mK}$

Technische fiche te downloaden op www.isover.be

λ32



ISOCONFORT 32

ISOVER isoconfort is een glaswolplaat, bekleed met een zacht vlies in polyester. Er worden merkstrepen aangebracht, zodat de platen gemakkelijk op maat kunnen gesneden worden.

Lambdawaarde: $\lambda_D = 0.032 \text{ W/mK}$

Technische fiche te downloaden op www.isover.be

Bardage met bijkomend OMEGA profiel, en 2de laag isolatie Isoconfort 32 60 mm

DIEPTE BINNENDOOS mm	OVERSTEEK mm	ISOLATIEDIKTE CLADIPAN 32 mm	TOTALE ISOLATIEDIKTE incl. Isoconfort 32 60 mm	LAMBDA W/m.K	BREEDTE BINNENDOOS mm			
					500			
					Hart-op-hart afstand bijkomende structuur (in m)			
					1,5		2	
					Bevestiging: kruising binnendoos - bijkomende structuur			
					1	2	1	2
					U-waarde (W/m².K)			
90	40	130	190	0,032	0,22	0,23	0,21	0,22
	60	150	210	0,032	0,20	0,21	0,19	0,20

Disclaimer: U-waarden numeriek gesimuleerd met TRISCO. Numerieke simulaties kunnen altijd licht afwijken van werkelijk geïnstalleerde waarden.

VOOR MEER INFORMATIE

T 03 360 23 50
F 03 360 23 51
www.isover.be



ISOVER
SAINT-GOBAIN