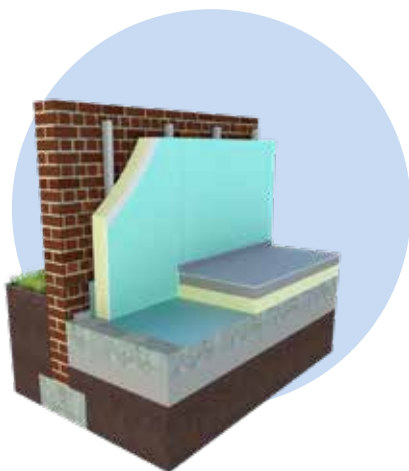


Plaque isolante pour la post-isolation et des murs et façades



WALL K GYP H est un panneau d'isolation thermique en mousse PIR sur deux côtés revêtu d'un complexe multicouche étanche au gaz. WALL K GYP H est d'un côté fini avec une plaque de plâtre de 12,5 mm résistante à l'eau et à l'humidité.

Application Isolation et finition tout-en-un pour la post-isolation de murs et façades par l'intérieur

Isolation Polyisocyanurate (PIR)
Valeur lambda déclarée (λ_D) : 0,022 W/m.K
 Valeur R de plaque de plâtre (GYP H) :
 max. 0,066 m².K/W

Revêtement K : complexe multicouche étanche au gaz
 GYP H : plaque de plâtre de 12,5 mm sur un côté, de type WPR

Dimensions Standard : 2600 x 1200 mm

Emboîtement Combinaison avec bord droit sur les 4 côtés et plaque de plâtre biseautée



Épaisseur-isolation [mm]	R _{D ISOL} valeur [m ² K/W] CE	Plaques par paquet	m ² par paquet	Plaques par palette	m ² par palette	Poids [kg/pièce]	En stock	Sur demande*
WALL K GYP H : 2600 x 1200 MM								
30 + 12,5	1,40	30	12,5	28	87,36	31,85		✓
40 + 12,5	1,85	40	12,5	23	71,76	32,85		✓
50 + 12,5	2,30	50	12,5	19	59,28	33,85		✓
60 + 12,5	2,80	60	12,5	16	49,92	34,85		✓
80 + 12,5	3,70	80	12,5	13	40,56	36,85		✓
100 + 12,5	4,60	100	12,5	9	28,08	38,85		✓
120 + 12,5	5,50	120	12,5	8	24,96	40,85		✓

* Quantité minimum de commande et conditions spéciales après consultation avec UNILIN, division insulation

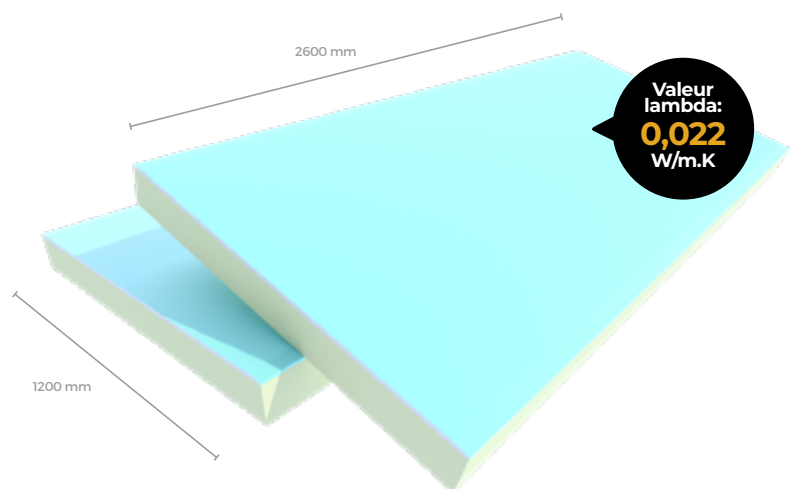


Propriétés techniques

Conductivité thermique : λ_D selon EN 13165 : 2015	PIR : 0,022 W/m.K GYP H : 0,19 W/m.K
Résistance à la compression à 10% de déformation : CS(10/Y)150 selon EN 826	≥ 150 kPa (1,5 kg/cm ²)
Traction perpendiculaire	TR80 ≥ 80 kPa
Stabilité dimensionnelle 48h, 70°C, 90%HR 48h, -20°C	DS(70,90)3 : $\Delta e_{l,b} \leq 2$ / $\Delta e_{d} \leq 6$ DS(-20,-)1 : $\Delta e_{l,b} \leq 1$ / $\Delta e_{d} \leq 2$
Déformation sous compression et température	DLT(2) $\leq 5\%$
Densité de la mousse PIR	32 kg/m ³ \pm 3 kg/m ³
Résistance à la diffusion de la vapeur de l'eau de la mousse PIR : μ	50-100
Réaction au feu, classe	F selon EN 13501-1
Absorption de l'eau au long terme	WL(T)2 selon EN 13165 < 2%

Attestations

CE	λ 0,022 W/m.K
DOP	UTHERM WALL K GYP H v1
EPD	EPD-UNI-20140123-IBA1-EN



Nr. BE-FR-19-1

Pour les conditions de livraison et stock: veuillez-vous informer auprès de UNILIN, division insulation.
UNILIN, division insulation - Waregemstraat 112 - B-8792 Waregem – T +32 56 73 50 91 – F +32 56 73 50 90
 E info.insulation@unilin.com – W www.unilininsulation.com – H.R Kortrijk 87.153 – BTW BE 0405 414 072

