

# UTHERM Wall A

Plaque isolante  
pour les murs  
extérieurs

Wall A FRA est une plaque isolante en mousse de polyuréthane rigide type PIR revêtue d'un parement monocouche.

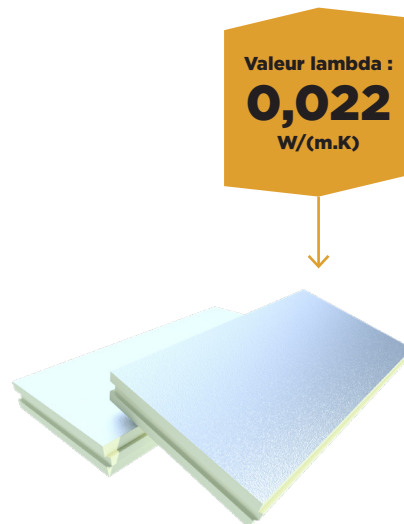
**Application** Isolation thermique par l'extérieur des murs Pour les bâtiments d'habitation de 3<sup>ème</sup> famille et les ERP, l'épaisseur est limitée à 100 mm sauf accord d'un bureau de contrôle La réaction au feu Euroclasse D-s2, d0 permet une mise en œuvre sur les bâtiments d'habitation jusqu'à la 3<sup>ème</sup> famille, tous étages, sans restriction

**Isolation** Polyisocyanurate (PIR)  
**Valeur lambda déclarée ( $\lambda_p$ ) : 0,022 W/(m.K)**

**Revêtement** A : parement monocouche étanche Alu 50  $\mu$ m gaufré

**Dimensions** Standard : 1200 x 600 mm

**Emboîtement** Usinage des rives rainé-bouveté, centré sur les 4 côtés



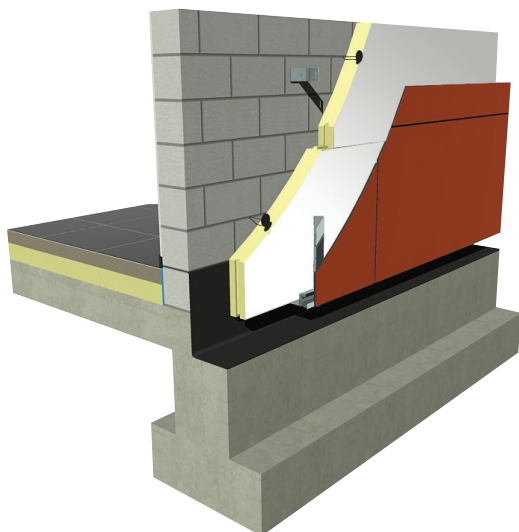
Valeur lambda :  
**0,022**  
W/(m.K)

Libellé produit	Code EAN	Résistance thermique (m <sup>2</sup> .K/W)	Épaisseur PU (mm)	Plaques par colis	Surface par colis (m <sup>2</sup> )	Paquets par palette	Surface par palette (m <sup>2</sup> )	Plaques par palette
Wall A 60	5414399027527	2,75	60	8	5,76	10	57,60	80
Wall A 80*	5414399055940	3,70	80	6	4,32	10	43,20	60
Wall A 90*	5414399088306	4,15	90	5	3,60	10	36,00	50
Wall A 100*	5414399027510	4,60	100	5	3,60	10	36,00	50
Wall A 120*	5414399088023	5,55	120	4	2,88	10	28,80	40

 \*Éligible à Ma Prime Rénov'

## PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

<b>Conductivité thermique certifiée ACERMI</b>	$\lambda_D = 0,022 \text{ W/(m.K)}$
<b>Contrainte en compression</b>	CS(10/Y)150
<b>Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées</b>	DS(70,90)3 DS(-20,-)1
<b>Tolérance d'épaisseur</b>	T2
<b>Densité de la mousse PIR</b>	$32 \text{ kg/m}^3 \pm 3 \text{ kg/m}^3$
<b>Réaction au feu</b>	Euroclasse D-s2, d0
<b>Résistance à la traction perpendiculaire aux faces</b>	TR80
<b>Absorption d'eau à long terme par immersion totale</b>	WL(T)2



Attestations	
ACERMI	Réf. Wall A FRA n° 14/121/970
PROFIL D'USAGE ISOLE certifié	I5, S2, O3, L2, E4
CE	$\lambda 0,022 \text{ W/(m.K)}$
DOP	Utherm Wall Réf. Wall A FRA n° 2024007
Classe d'émission dans l'air intérieur	A+