

RAVATHERM™ XPS DRAIN 300



Polystyrène extrudé à haute performance thermique

Fiche Technique



Applications

- Paroi enterrée et fondation par l'extérieur selon les recommandations professionnelles de la CSFE

Les + produit

- Compatible IGH et ERP
- Idéal pour les bâtiments neufs et la rénovation
- Solution économique 3 en 1 : isolation, drainage et protection de l'étanchéité
- Réduction des ponts thermiques
- Facilité de mise en œuvre par emboîtement
- Haute résistance à la compression
- Insensible à l'eau
- Collage avec la colle mousse polyuréthane RAVATHERM FIX et le pistolet SPRAY GUN



www.ravagobuildingsolutions.com/fr

Caractéristiques et certifications

Conductivité thermique	60 à 80 mm	0,033 W/m.K
	100 à 120 mm	0,034 W/m.K
	125 à 160 mm	0,035 W/m.K
Réaction au feu	E	
Tolérance d'épaisseur	T1	
Contrainte en compression	60 à 160 mm	CS(10/Y)300
Stabilité dimensionnelle à température spécifiée	DS(70,90)	
Déformation sous charge en compression et conditions de température spécifiées	DLT(2)5	
Absorption d'eau à long terme par immersion totale	WL(T)0,7	
Fluage en compression	60 à 160 mm	CC(2/1,5/50)110
	60 mm	WD(V)2
Absorption d'eau à long terme par diffusion	80 à 160 mm	WD(V)1
	FTCD2	
Résistance aux effets du gel/dégel	FTCD2	
Résistance critique à la compression	80 à 160 mm	Rcs ≥ 180 kPa ds mini : 0,8 % ds maxi : 2 %

Conditionnements

Epaisseur (mm)	Usinage	Rd (m ² .K/W)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	m ² /pièce	Pièces/palette	m ² /palette	m ³ /palette	GMID Product Code
160+8	SL	4,55	600	1250	0,75	14	10,5	1,68	1004665
140+8	SL	4,00	600	1250	0,75	16	12	1,68	1004664
120+8	SL	3,55	600	1250	0,75	18	13,5	1,62	1004663
100+8	SL	2,95	600	1250	0,75	22	16,5	1,65	1004662
80+8	SL	2,40	600	1250	0,75	26	19,5	1,56	1004661
60+8	SL	1,80	600	1250	0,75	34	25,5	1,53	1004660

Disponibilité des produits :

En stock

Sur fabrication et suivant volume

Consulter le certificat ACERMI



Remarque: les informations et données fournies dans le présent document correspondent à l'état actuel de nos connaissances. Les informations relatives à nos produits peuvent être modifiées sans notification préalable de notre part. Pour les actualiser nous vous invitons à prendre contact avec RAVAGO. Toutes ces données vous sont transmises en toute bonne foi à titre indicatif. Ce document ne peut en aucun cas être interprété comme un document de vente RAVAGO

www.ravagobuildingsolutions.com/fr