

COQUILLE U PROTECT 1000 S (U PROTECT PIPE SECTION)

Description

Les coquilles en laine minérale ULTIMATE se présentent sous forme d'éléments cylindriques à fibres disposées en structure concentrique, fendues dans le sens longitudinal.

Ancienne référence : Coquille U Protect 1000 S
Nouvelle référence : U Protect Pipe Section



Caractéristiques

La coquille PROTECT 1000 S nue est protégée par un revêtement (tôle, enduits) qui s'impose pour le traitement des tuyauteries exposées aux contraintes météorologiques ou mécaniques (charges neige, pluies, rayonnement solaire, maintenance...).

Performances thermiques

- Conductivité thermique selon DIN EN ISO 8497

T [°C]	50	100	150	200	250	300
λ [W/(m.K)]	0,037	0,043	0,052	0,062	0,074	0,089

- Non hydrophilie selon AGI Q 136
- Température maximale de service : 660 °C.
- A partir de 150 °C le liant commence à se volatiliser.
- Capacité thermique spécifique : $c = 0,84$ kJ/(kg.K)

Performances feu

- Incombustible, matériau de construction d'Euroclasse A1. (DIN 4102 IMO)
- Incombustible selon IMO-Resolution A. 799 (19)
- Homologué pour la construction navale selon la certification de type CE (EC Type)
- Certificat N° 114.498
- Point de fusion > 1000°C
- Certifié pour les constructions incendie R 90 en combinaison avec Protect BSR 90 (alu) selon le certificat P-MPA-E-05-32

Environnement

La laine minérale marquée RAL n'est pas dangereuse pour la santé conformément au décret allemand sur les substances dangereuses, au décret sur l'interdiction des produits chimiques et à la note Q de la directive UE 97/69.

Résistant à l'eau

- Nature des fibres : longues
- Imputrescibles
- Absence de réaction exothermique
- Absence de silicone

Logistique

Principes de livraison

Diamètre extérieur (mm)	Epaisseur (mm)								
	20	30	40	50	60	70	80	100	120
15	57.6	30.0							
18	50.4	28.8							
22	43.2	24.0	14.4						
28	36.0	19.2	19.2						
35	30.0	19.2	10.8	10.8					
42	24.0	14.4	10.8	10.8					
45	19.2	24.0	18.0	10.8					
48	19.2	24.0	9.6	10.8					
54	28.8	19.2	10.8	10.8					
57	27.6	19.2	10.8	10.8	4.6				
60	24.0	19.2	10.8	9.6	4.6				
64	19.2	18.0	10.8	9.6	4.6	4.8			
70	19.2	14.4	10.8	9.6	4.6	4.8			
76	16.8	14.4	10.8	4.8	6.0	4.8	4.8		
89		10.8	9.6	4.8	4.8	4.8	3.6	1.2	
102		9.6	7.2	6.0	4.8	3.6	1.2	1.2	
108		9.6	7.2	6.0	4.8	3.6	1.2	1.2	
114		7.2	6.0	4.8	4.8	3.6	1.2	1.2	
133		6.0	4.8	4.8	3.6	1.2	1.2	1.2	
140		6.0	4.8	3.6	1.2	1.2	1.2	1.2	
159		4.8	4.8	3.6	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2

Les coquilles avec une fente ont une longueur de 1200mm. Pour les autres dimensions, veuillez nous contacter.

Les informations précédentes présentent les mètres linéaires par unité d'emballage, c'est à dire 4,8 = 4 coquilles par unité d'emballage.

Autre

Certificats

Marquage CE selon EN-14303 : 071 - CPD. 2-003.0-02-01/12

Contact :

Service commercial : 00 213 770 261 623

Service technique : 00 213 770 760 584

Fax : 00 213 23 27 44 14

Adresse E-mail : solisodz@gmail.com / contact@solisoalgerie.com

Site Web: www.solisoalgerie.com

Siège Social : 69. Rue des martyrs, GUEROUAOU.BLIDA