

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