

Δελτίο Στοιχείων Προϊόντος

Ημερομηνία έκδοσης 01.02.2021

**Όνομα & διεύθυνση κατασκευαστή**

ΕΜΜ. ΚΟΥΒΙΔΗΣ ΑΒΕΕ

Βιομηχανία παραγωγής συστημάτων πλαστικών σωλήνων
71500, ΒΙΟ.ΠΑ., Τυλίσσος, Ηράκλειο Κρήτης
ΕΛΛΑΔΑ

Τύπος προϊόντος

Άκαμπτos, κυματοειδής εξωτερικά και λείος εσωτερικά, σωλήνας διπλού δομημένου τοιχώματος από HDPE, με χρωματική σήμανση ισχυρών και ασθενών ρευμάτων και με τυποποίηση ονομαστικής εξωτερικής διαμέτρου (DN/OD), θλιπτικής αντοχής $\geq 450\text{N}$ σύμφωνα με τις απαιτήσεις που ορίζει το EN 61386-24

Ονομασία προϊόντος

GEOSUB IAS L450

Σωλήνες προστασίας καλωδίων

Χαρακτηριστικά προϊόντος

Υλικό παραγωγής

Υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο (HDPE)

Χρώμα

RAL 3020 Κόκκινο (εσωτερικό τοίχωμα), RAL 9004 Μαύρο (εξωτερικό τοίχωμα), RAL 3020 Κόκκινο (διαμήκεις γραμμές)

Ονομαστικές εξωτερικές διαμέτρους (DN/OD)

Ø (mm): 75, 90, 110, 125, 160, 200, 250

Ονομαστικές εσωτερικές διαμέτρους (DN/ID)

Ø (mm): 61.0, 75.8, 92.0, 105.5, 137.5, 169.3, 212.0

Αντοχή στη συμπίεση

$\geq 450\text{N}$ (Type 450)

Αντοχή στη κρούση

Κατηγορία Light «L»

Βαθμός στεγανότητας

IP40 απλή σύνδεση σωλήνας-μούφας

IP68 σύνδεση σωλήνας-μούφας με χρήση κόλλας ΚΟΥΒΙΔΙΣ

Ναι

Διάδοση φλόγας

Ναι

Ελεύθερο αλογόνων**Αντοχή στη γήρανση**

Αντοχή στην ηλιακή ακτινοβολία (>5 έτη)

Θερμοκρασιακή αντοχή

-5°C/+90°C

Συνδεσιμότητα

Μούφες σύνδεσης με άγκιστρα από HDPE, τάπες προστασίας

Ευρωπαϊκές Οδηγίες & Κανονισμοί

2014/35/EE (LVD), 2011/65/EE (RoHS)

Πρότυπο συμμόρφωσης

EN 61386-24

Μη ελκυστική τροφογία για τρωκτικά

Ναι

Αντιστατική τεχνολογία

Προστασία έναντι στον στατικό ηλεκτρισμό

Συσκευασία

6m μπάρες

Κωδικοί προϊόντος

Κόκκινες γραμμές: 1006XXX

Πράσινες γραμμές: 1009XXX

όπου XXX: 075, 090, 110, 125, 160, 200, 250