

ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ



Πληροφορίες-χαρακτηριστικά

ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ

ΔΟΜΗΜΕΝΟΥ ΔΙΠΛΟΥ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ (CORRUGATED) ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

CEI EN 50086-1 (CEI 23-39) CEI EN 50086-2-4 (CEI 23-46)

Ο Σωλήνας Δομημένου Διπλού τοιχώματος είναι κατασκευασμένος από υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο και UV προστασία για υπόγεια ηλεκτρολογικά και τηλεφωνικά καλώδια.

Είναι κατασκευασμένος από δύο δομημένα τοιχώματα, το εξωτερικό τοίχωμα

είναι ελικοειδές (spiral) για να εξασφαλίσει μεγαλύτερη αντοχή στην παραμόρφωση και την ελαστικότητα .

Το εσωτερικό τοίχωμα είναι λείο ώστε να διευκολύνει την εισαγωγή των καλωδίων.

ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ			
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ	ΣΩΛΗΝΑ	ΜΟΥΦΑ
40	34	✓	✓
50	42	✓	✓
63	52	✓	✓
75	63	✓	✓
90	77	✓	✓
110	93	✓	✓
125	107	✓	✓
140	121	✓	✓
160	142	✓	✓
200 *	180	✓	✓

Τεχνικά χαρακτηριστικά - Περιγραφή

Εφαρμογή:

Υψηλών απαιτήσεων προστασία για ηλεκτρολογικές και τηλεφωνικές εγκαταστάσεις.

Κατάλληλος για κάθε είδους υπόγεια δίκτυα ηλεκτροφωτισμού & σηματοδοτήσεως με εξαιρετική αντοχή και μεγάλη ευκαμψία.

Αντοχή θερμοκρασίας:

-50°C / +60°C

Ελάχιστο όριο ακτίνας κάμψης – Ελάχιστη ακτίνα καμπυλότητας:

15 φορές την εξωτερική διάμετρο.

Αντοχή παραμόρφωσης:

>450N με παραμόρφωση της εσωτερικής διαμέτρου ίση με 5%

(σύμφωνα με διάταξη EN 50086-2-4 CEI.23-46).

Μέγιστη αντοχή ελαστικότητας οδηγού καλωδίου:

>650N

Συσκευασία:

Κουλούρες 50m, μπάρες 6m, για (ND200mm διατίθεται σε 25m).

Εξαρτήματα:

Κάθε κουλούρα περιέχει και οδηγό (ατσαλίνα) για εύκολο τράβηγμα του καλωδίου, εξάρτημα (μούφα) σύνδεσης καθώς και προαιρετικά ελαστικό δακτύλιο για αεροστεγές σφράγισμα.

Εγγύηση:

Ενός έτους από την ημερομηνία που αναγράφεται επάνω.

Διηλεκτρική αντοχή:

800kv/cm

Ηλεκτρική αντοχή απομόνωσης:

>100MΩ.

Χρώμα εξωτερικό:

Κόκκινο, μπλε, κίτρινο και πράσινο εσωτερικά μαύρο.

Κατόπιν παραγγελίας διατίθεται και σε άλλα χρώματα όπως και διατομές D 1200

Διαστάσεις συνδέσμου DN mm από 40-200