

Δελτίο Στοιχείων Προϊόντος

Ημερομηνία έκδοσης 14.10.2019



Όνομα & διεύθυνση κατασκευαστή

ΕΜΜ. ΚΟΥΒΙΔΗΣ ΑΒΕΕ

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

Τύπος προϊόντος

Διαμορφώσιμος, 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 $\geq 750N$ σύμφωνα με τις απαιτήσεις που ορίζει το EN 61386-24

Ονομασία προϊόντος

GEONFLEX IAR N750

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 διαμέτροι (DN/OD)	Ø (mm): 32, 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125, 160, 200
Ονομαστικές εσωτερικές διαμέτροι (DN/ID)	Ø (mm): 23.8, 31.3, 39.0, 49.8, 60.8, 74.9, 92.5, 105.3, 137.1, 169.1
Αντοχή στη συμπίεση	$\geq 750N$ (Type 750)
Αντοχή στη κρούση	Κατηγορία Normal «N»
Βαθμός στεγανότητας	IP44 απλή σύνδεση σωλήνας-μούφας IP68 σύνδεση σωλήνας-μούφας με χρήση κόλλας ΚΟΥΒΙΔΙΣ
Διάδοση φλόγας	Ναι
Ελεύθερο αλογόνων	Ναι
Αντοχή στη γήρανση	Αντοχή στην ηλιακή ακτινοβολία (>5 έτη)
Θερμοκρασιακή αντοχή	-5°C/+90°C
Συνδεσιμότητα	Μούφες σύνδεσης με άγγιστρα από HDPE, τάπες προστασίας
Οδηγός όδευσης καλωδίων	Υλικό PET - Αντοχή στον εφελκυσμό min 650Nt
Οδηγία εναρμόνισης	2014/35/EE (LVD)
Πρότυπο συμμόρφωσης	EN 61386-24
Αντιτρωκτική προστασία	European Patent: EP2698792
Μείωση τριβών	Ειδικό slip στο εσωτερικό διευκολύνει την όδευση καλωδίων
Συσκευασία	50m κουλούρες (Ø): 32, 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125 25m κουλούρες (Ø): 32, 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125, 160, 200
Κωδικοί προϊόντος	Κόκκινες γραμμές: 2625XXX0 (25m) & 2626XXX0 (50m), Πράσινες γραμμές: 2628XXX0 (25m) & 2629XXX0 (50m) <small>όπου XXX: 032, 040, 050, 063, 075, 090, 110, 125, 160, 200</small>