



Συστήματα πλαστικών σωλήνων υπόγειων δικτύων (N450)

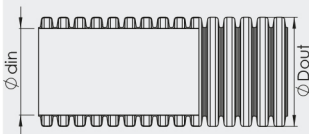
Normal Type (N450)

GEOSUB® ISR Άκαμπος ευθύγραμμος σωλήνας



RAL 3020
ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ

RAL 9004
ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ



Πρότυπα Εφαρμογής
EN 61386-24

Πρότυπα Αναφοράς
NF P98-332

Συναρμολογείται με
Μούφα σύνδεσης με άγκιστρα
Τάπα προστασίας με άγκιστρα

Αριθμοί πατέντας
1009810, EP2698792, 1009158,
1010513

Κόκκινη χρωματική σήμανση προστασία
αγωγών ισχυρών ρευμάτων (ενέργεια)
Πράσινη χρωματική σήμανση προστασία
αγωγών ασθενών ρευμάτων
(τηλεπικοινωνίες)



Ιδιότητες

Αντίσταση στη συμπίεση	450Nt (Τύπος 450)
Αντίσταση στην κρούση	Normal
Ελάχιστη θερμοκρασία εφαρμογής	-5°C
Μέγιστη θερμοκρασία εφαρμογής	+90°C
Αντίσταση στην κάμψη	Άκαμπος
Ηλεκτρικές ιδιότητες	Με χαρακτηριστικά ηλεκτρικής μόνωσης
Αντίσταση εισδοχής στερεών αντικειμένων	IP40 (σύνδεση με την ειδική μούφα του) IP 68 (με τη χρήση της κόλλας ΚΟΥΒΙΔΙΣ)
Αντίσταση στη διάδοση φλογών	Διαδίδει την φλόγα

Επιπρόσθετα χαρακτηριστικά

Πρώτη ύλη	Ειδικά σταθεροποιημένο θερμοπλαστικό HDPE ελεύθερο αλογόνων και βαρέων μετάλλων (RoHS)
Αντοχή στη γήρανση	Ανθεκτικός στην ηλιακή ακτινοβολία (UV)
Χρωματική σήμανση από λεπτές διαμήκεις γραμμές ανεξίτηλου χρώματος	Υποδηλώνουν το είδος των μονωμένων αγωγών που προστατεύει ο σωλήνας
Αντιστατική Τεχνολογία	Προστασία έναντι στον στατικό ηλεκτρισμό
Αντιχαρακτική Τεχνολογία	Μείωση της επιφανειακής φθοράς στο εσωτερικό τοίχωμα
Σήμανση	Τυπώνεται με ανεξίτηλο χρώμα

Πεδία εφαρμογής



Εσωτερικές επιφανειακές Χωνευτές (γυψοσανίδα) Χωνευτές (επίχρισμα) Ψευδοδάπεδο/ Ψευδοροφή (ταιμεντοκακία) Σκυρόδεμα Εξωτερικές επιφανειακές **Υπόγειες (έδαφος)** Ξύλο

Τύπος	Κωδικός	D out	min din	m	kg	m 13.6m
Ø75	1022075	75	61.0	6	1.95	10080
Ø90	1022090	90	75.8	6	2.75	6912
Ø110	1022110	110	92.0	6	3.57	4800
Ø125	1022125	125	105.5	6	4.45	3072
Ø160	1022160	160	137.5	6	6.30	2520
Ø200	1022200	200	169.3	6	7.65	1800
Ø250	1022250	250	212.0	6	10.80	960