

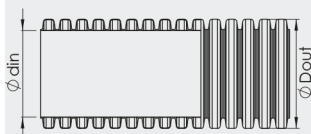


## Normal Type (N750)



**RAL 3020**  
ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ

**RAL 9004**  
ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ



**Πρότυπα Εφαρμογής**  
EN 61386-24

**Πρότυπα Αναφοράς**  
NF P 98-332,

**Συναρμολογείται με**  
Μούφα σύνδεσης με άγκιστρα  
Τάπα προστασίας με άγκιστρα

**Αριθμοί πατέντας**  
11009810, EP2698792, 1009158,  
1010513

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



## Συστήματα πλαστικών σωλήνων υπόγειων δικτύων (N750)

### GEONFLEX® ISR Άκαμπτος ευθύγραμμος σωλήνας

#### Ιδιότητες

Αντίσταση στη συμπίεση	750Nt (Τύπος 750)
Αντίσταση στην κρούση	Normal
Ελάχιστη θερμοκρασία εφαρμογής	-5°C
Μέγιστη θερμοκρασία εφαρμογής	+90°C
Αντίσταση στην κάμψη	Διαμορφώσιμος
Ηλεκτρικές ιδιότητες	Με χαρακτηριστικά ηλεκτρικής μόνωσης
Αντίσταση εισδοχής στερεών αντικειμένων	IP44 (σύνδεση με την ειδική μούφα του) IP 68 (με τη χρήση της κόλλας KOUVIDIS)
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)
Μείωση τριβών (στο εσωτερικό του σωλήνα)	Ειδικό υλικό (ultra slip) διευκολύνει την όδευση καλωδίων
Απωθητικό τρωκτικών	Μη ελκυστική τροφή για τρωκτικά (το εσωτερικό τους τοίχωμα περιλαμβάνει απωθητικό τρωκτικών)
Εσωτερικός οδηγός	Οδηγός καλωδίου (αντοχή στο εφελκυσμό min 650 Nt)
Χρωματική σήμανση από παχιές 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	Χωνευτές (τσιμεντοκονία)	Σκυρόδεμα	Εξωτερικές επιφανειακές	Υπόγειες (έδαφος)	Ξύλο

Τύπος	Κωδικός					
Ø75	1024075	75	60.0	6	2,90	10080
Ø90	1024090	90	74.0	6	3,60	6912
Ø110	1024110	110	92.0	6	4,30	4800
Ø125	1024125	125	104.5	6	5,30	3072
Ø160	1024160	160	136.0	6	8,30	2520
Ø200	1024200	200	167.5	6	9,70	1800
Ø250	1024250	250	212.0	6	16,70	960