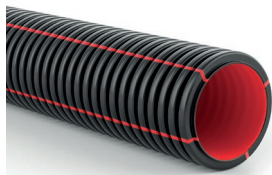




## Îngropate sub pământ Sisteme de tuburi de protecție din plastic (N450)

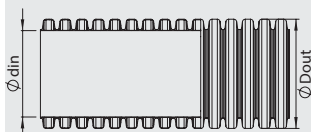
Tip normal

### GEOSUB® ISR Tub de protecție rigid / în bare



RAL 3020  
INTERIOR

RAL 9004  
EXTERIOR



Standard de aplicare  
EN 61386-24

Standard de referință  
NF P98-332

Asamblat cu  
Mufă de conectare cu  
cârlige  
Capace de capăt cu cârlige

Brevete protejate  
1009810, 1009158, 1010513

**Roșu** codificarea culorii  
de protecție a cablurilor în  
instalații electrice  
**Verde** protecție prin cod de  
culoare a cablurilor în siste-  
me de comunicații



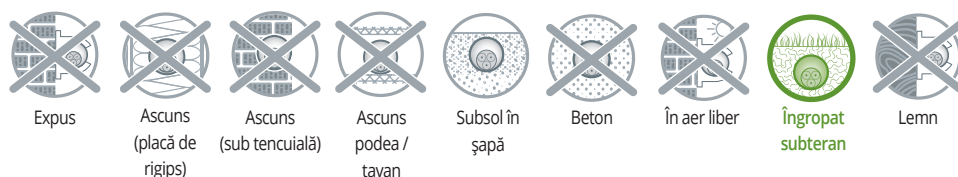
#### Caracteristici

Rezistență la compresie	450 Nt (tip 450)
Rezistența la impact	Normală
Interval de temperatură inferioară	-5 °C
Interval de temperatură superioară	+90 °C
Rezistență la încovoiere	Rigid
Caracteristici electrice	Cu caracteristici electrice de izolare
Protecție la pătrundere IP	IP40 (mufă conectată) IP 68 (mufă conectată cu etanșant KOUVIDIS)
Rezistența la propagarea flăcării	Propagarea flăcării

#### Proprietăți suplimentare

Materie primă	Fără halogen, fără metale grele (RoHS) și HDPE termoplastice special stabilizate
Rezistență la îmbătrânire	Stabilizat UV
Marcaj color	Benzile longitudinale de grosime MICĂ și de culoare indelebilă indică puterea cablurilor protejate
Tehnologie antistatică	Protecție împotriva electricității statice
Tehnologie împotriva zgârieturilor	Protecție împotriva zgârieturilor cauzate de traseul cablurilor
Marcare	Marcat cu ajutorul imprimării în relief

#### Domenii de aplicare



Tip	Numărul piesei	$\frac{D_{out}}{mm}$	$\frac{min}{din mm}$	m	kg	m
Ø75	1022075	75,0	61,0	6	1,95	10080
Ø90	1022090	90,0	75,8	6	2,75	6912
Ø110	1022110	110,0	92,0	6	3,80	4800
Ø125	1022125	125,0	105,5	6	4,45	3072
Ø160	1022160	160,0	137,5	6	6,20	2520
Ø200	1022200	200,0	169,3	6	9,00	1800
Ø250	1022250	250,0	212,0	6	10,80	960