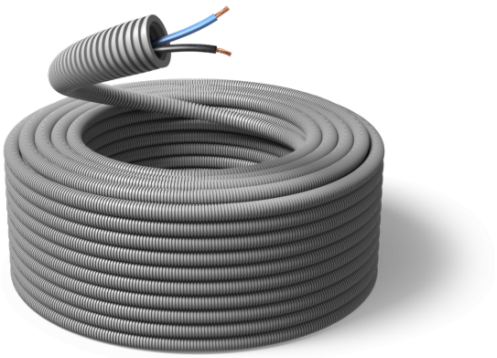
16 MM / FG17 2X1,5 BN / R100



Il tubo flessibile corrugato ICTA pre-infilato con cavi energia FG17 LSZH consente un significativo risparmio di tempo: i tempi di installazione si dimezzano, perché l'operazione di infilaggio dei cavi non deve essere eseguita.
Inoltre, la manodopera necessaria viene ridotta, dato che una persona da sola può facilmente realizzare l'impianto e la sicurezza è massimizzata perché non ci sono rischi di danneggiare i cavi durante le operazioni di infilaggio.
È possibile infilare cavi aggiuntivi, grazie allo spazio disponibile nel tubo e alla lubrificazione interna che consente di infilare e sfilare agevolmente i cavi quando necessario.
Il tubo e i cavi sono LSZH (Low Smoke Zero Halogen — A bassa emissione di fumi tossici e a bassissimo contenuto di alogeni); soluzione ideale quindi per l'installazione in edifici destinati ad ospitare un numero elevato di persone, come ospedali, scuole, stazioni, centri commerciali, ecc.
Il tubo è anche marcato metricamente da 99 a 1 (sai sempre quanto tubo ti rimane nel rotolo).

Codice articolo:	A1KG15BN
FG17 LSZH	2x1,5
Classificazione	ICTA 34223
Colore tubo	Grigio - RAL 7037
Diametro esterno	16 mm

Numero cavi	2
Sezione cavi	1,5 mm^2
Tipo cavi	FG17
Colore cavi	Blu - Nero
Rotolo	100 m
Pallet	2400 m

Informazioni tecniche

Certificazione ambientale

Dichiarazione ambientale di prodotto	EPD®

Applicazioni

All'esterno	No
All'interno	Sì
Installazioni a vista	No
In massetto autolivellante e in calcestruzzo	Sì
Sotto traccia parete - Cartongesso	Sì
Sotto traccia pavimento	Sì
Controsoffitto - Parete mobile	Sì
Prefabbricati - Pannelli in legno	Sì

Scheda tecnica tubo

Materiale	Polipropilene
Resistenza alla compressione	750N (23°C, +/- 2°C) - Medio
Resistenza all'urto	6J (IK08) - Pesante
Temperatura minima di esercizio	-5°C
Temperatura massima di esercizio	+90°C
Resistenza alla curvatura	Pieghevole - Autorinvenente

Scheda tecnica tubo

Resistenza all'isolamento	>100MΩ
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C
Certificazioni	
Norme	EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262

Proprietà tubo

LS - Low Smoke	IEC 61034-2
0H - Zero Halogen	IEC 60754-1; IEC 60754-2
Resistenza al fuoco: non propagante la fiamma	EN 61386.1, EN 61386.22
Auto-rinvenente (recupero del diametro iniziale >= 90%)	EN 61386.1, EN 61386.22
Conforme alla Direttiva Bassa Tensione	BT 2014/35/EU
Imballato con film in polietilene riciclabile al 100%	▮

Scheda tecnica cavo

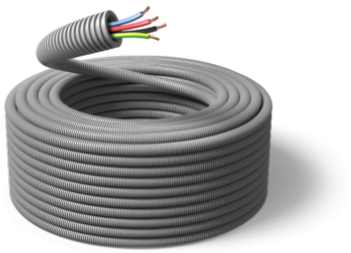
Tipo	FG17
Codice	KG
Applicazione	Energia
Numero	2
Sezione	1,5 mm2
Colore	Blu - Nero
Isolante esterno	LSZH COMPOUND
Tensione nominale	450/750 V
Temperatura min/max di esercizio	-10°C/+70°C
Conformità C.P.R.	Sì
Classe C.P.R.	Cca s1b,d1,a1

Scheda tecnica cavo

Certificazioni



Prodotti correlati



20 mm / FS17 4G1,5 BNRT / R100

Codice articolo: A2KS15BNRT



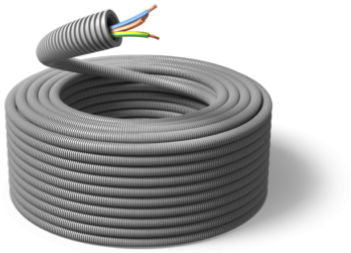
20 mm / FS17 3G1,5 BNT / R100

Codice articolo: A2KS15BNT



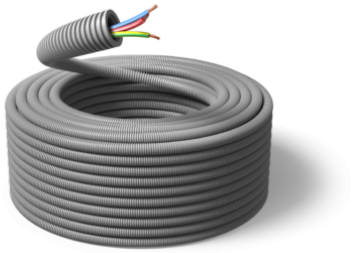
16 mm / FS17 2×1,5 NR / R100

Codice articolo: A1KS15NR



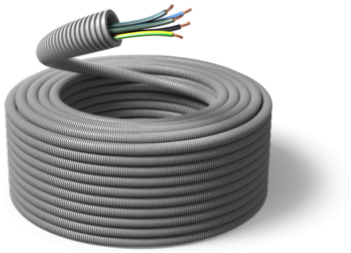
20 mm / FS17 3G1,5 ABT / R100

Codice articolo: A2KS15ABT



20 mm / FS17 3G1,5 BRT / R100

Codice articolo: A2KS15BRT



20 mm / FS17 5G1,5 BGGNT / R100

Codice articolo: A2KS15BGGNT