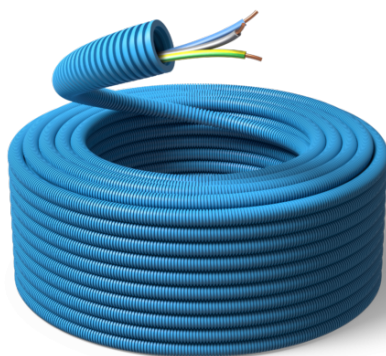


20 MM 1000N / H07Z1-U 3G1,5 BGT / R100



Il tubo flessibile corrugato resistente a 1000 N preinfilato con fili energia H07Z1-U LSZH consente un significativo risparmio di tempo: i tempi di installazione si dimezzano, perché l'operazione di infilaggio dei fili 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 fili durante le operazioni di infilaggio.

È possibile infilare fili aggiuntivi, grazie allo spazio disponibile nel tubo e alla lubrificazione interna che consente di infilare e sfilare agevolmente i fili quando necessario.

Il tubo e i fili 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 art.	M2HC15BMT
H07Z1-U	3G1,5
Classification	34323
Numero Eldas	125250331
Colore tubo	Blu - RAL 5015

Diametro esterno	20 mm
Diametro interno	13,9 mm
Numero fili	3
Sezione fili	1,5 mm ²
Tipo fili	H07Z1-U
Colore fili	Blu - Marrone - Giallo/Verde
Rotolo	100 m
Pallet	2000 m

Informazioni tecniche

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	1000N (23°C, +/- 2°C) - Medio
Resistenza all'urto	6J (IK10) - Pesante
Temperatura minima di esercizio	-15°C
Temperatura massima di esercizio	+90°C
Resistenza alla curvatura	Pieghevole - Autorinveniente
Resistenza all'isolamento	>100MΩ

Scheda tecnica tubo

Norme EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262

Glow Wire Test (IEC EN 60695-2) 960°C

Certifications



Proprietà tubo

LS - Low Smoke IEC 61034-2

OH - 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 $\geq 90\%$) EN 61386.1, EN 61386.22

Conforme alla Direttiva Bassa
Tensione BT 2014/35/EU

Marcato metricamente 

Imballato con film in polietilene
riciclabile al 100% 

Scheda tecnica filo/cavo

Tipo H07Z1-U

Codice H

Funzione Energia

Numero 3

Sezione 1,5 mm²

Colore Blu - Marrone - Giallo/Verde

Guaina esterna LSZH COMPOUND

Tensione nominale 450/750 V

Temperatura di esercizio -10°C/+70°C

Conformità C.P.R. Sì

Scheda tecnica filo/cavo

Classe C.P.R.

Dca s2d2a2

Certifications



