

VOCE DI CAPITOLATO

LINEA DI PRODOTTO	
Tubo corrugato pieghevole autorinvenente, autoestinguente 34223 LSZH	CTA / CTAF



PROPOSTA DI VALORE
Un'ampia offerta di tubi corrugati che consente l'utilizzo del prodotto più adatto in funzione del tipo di installazione sottotraccia, dalle pareti leggere fino al cemento liquido, nelle colorazioni suggerite dalla Guida CEI.

CARATTERISTICA TECNICA IN EVIDENZA	BENEFICIO
Tipologia di prodotto	Tubo corrugato pieghevole, autorinvenente, autoestinguente
Applicazioni	Installazione in sottotraccia, all'interno di pareti leggere, controsoffitti e pavimenti flottanti e nel cemento liquido autolivellante.
Classificazione EN 61386	3422 32---010
Resistenza allo schiacciamento	Classe 3 - MEDIO (superiore a 750 N su 5 cm a +23°C, ± 2°C)
Resistenza agli urti	Classe 4 - PESANTE 6J (2 kg da 30 cm a -5°C)
Temperatura minima	Classe 2 (-5°C)
Temperatura massima	Classe 2 (+90°C)

VOCE DI CAPITOLATO
Tubo corrugato pieghevole autorinvenente, autoestinguente, tipo Inset-Bocchiotti o similare con funzione portacavi, realizzato in Polipropilene non propagante la fiamma, Halogen Free secondo la norma EN50642 e Low Smoke secondo la norma IEC 61034-2 idoneo per installazioni sottotraccia in pareti realizzate in muratura standard, in pareti leggere, nei controsoffitti, nei pavimenti flottanti e immersi nel cemento liquido di impianti in bassa tensione. Certificato da IMQ secondo la norma EN 61386-22. Classificazione secondo la norma EN 61386: 34223. Resistenza allo schiacciamento superiore a 750N classe 3-Medio. Resistenza agli urti 6J Classe 4-Pesante. Temperatura minima -5°C classe 2. Temperatura massima +90°C classe 2. Resistenza alla curvatura: classe 3-pieghevole/autorinvenente. Autoestinguente secondo la norma UL94: V2. Resistente al filo incandescente secondo la norma EN60695-2-11: GWT 850°C. Colorazioni: Nero, verde, azzurro, lilla, bianco e grigio, con e senza tirafilo in acciaio.

ATTRIBUTI TECNICI	
Resistenza alla curvatura	Classe 3 (pieghevole/autorinvenente)
Materiale	Polipropilene

Halogen Free EN 50642	Si
Low Smoke IEC 61034-2	Si
Resistenza UV	No
Autoestinguenza del materiale secondo la Norma UL94	V2
Resistenza alla propagazione della fiamma secondo la norma EN 60695-11-2 (Fiamma premiscelata da 1KW)	Non propagante la fiamma
Resistenza al filo incandescente Glow Wire Test EN 60695-2-11	850°C
Resistenza elettrica di isolamento	> 100 megaohm per 500 V di esercizio per 1 min
Rigidità dielettrica	> 2000 V - 50 Hz per 15 min
Dichiarazione di conformità	Conforme ai requisiti della Direttiva 2014/35/UE
Norme di riferimento	EN 61386-1 EN 61386-22
Conformità RoHS	Conforme alla Direttiva 2015/863/EU (RoHS)
Certificazioni	IMQ

CODICI PRODOTTO	DESCRIZIONI PRODOTTO
B10175	CTA16 TUBO CORR.AUTORINV.AUTOEST. 3422
B10176	CTA20 TUBO CORR.AUTORINV.AUTOEST. 3422
B10177	CTA25 TUBO CORR.AUTORINV.AUTOEST. 3422
B10178	CTA32 TUBO CORR.AUTORINV.AUTOEST. 3422
B10179	CTA40 TUBO CORR.AUTORINV.AUTOEST. 3422
B10180	CTA50 TUBO CORR.AUTORINV.AUTOEST. 3422
B10190	CTAF16 TUBO AUTORINV.AUTOEST+FILO 3422
B10195	CTAF20 TUBO AUTORINV.AUTOEST+FILO 3422
B10200	CTAF25 TUBO AUTORINV.AUTOEST+FILO 3422
B10204	CTAF32 TUBO AUTORINV.AUTOEST+FILO 3422
B10205	CTAF40 TUBO AUTORINV.AUTOEST+FILO 3422
B10132	CTAA 20 TUBO COR.AUTORINV.AUTOEST.3422
B10133	CTAA 25 TUBO COR.AUTORINV.AUTOEST.3422
B10134	CTAA 32 TUBO COR.AUTORINV.AUTOEST.3422
B10206	CTAF50 TUBO AUTORINV.AUTOEST+FILO 3422
B10141	CTAL 20 TUBO COR.AUTORINV.AUTOEST.3422
B10142	CTAL 25 TUBO COR.AUTORINV.AUTOEST.3422
B10143	CTAL 32 TUBO COR.AUTORINV.AUTOEST.3422
B10151	CTAM 20 TUBO COR.AUTORINV.AUTOEST.3422
B10152	CTAM 25 TUBO COR.AUTORINV.AUTOEST.3422
B10153	CTAM 32 TUBO COR.AUTORINV.AUTOEST.3422
B10100	CTAN 20 TUBO COR.AUTORINV.AUTOEST.3422

B10101	CTAN 25 TUBO COR.AUTORINV.AUTOEST.3422
B10102	CTAN 32 TUBO COR.AUTORINV.AUTOEST.3422
B10160	CTAV 20 TUBO COR.AUTORINV.AUTOEST.3422
B10161	CTAV 25 TUBO COR.AUTORINV.AUTOEST.3422
B10162	CTAV 32 TUBO COR.AUTORINV.AUTOEST.3422
B10654	MFL16 MANICOTTO TUBO CORRUGATO IP64
B10655	MFL20 MANICOTTO TUBO CORRUGATO IP64
B10656	MFL25 MANICOTTO TUBO CORRUGATO IP64
B10657	MFL32 MANICOTTO TUBO CORRUGATO IP64
B10938	PREG16 RACC TUBO-SCATOLA GRI IP64-67
B10939	PREG20 RACC TUBO-SCATOLA GRI IP64-67
B10940	PREG25 RACC TUBO-SCATOLA GRI IP64-67
B10941	PREG32 RACC TUBO-SCATOLA GRI IP64-67