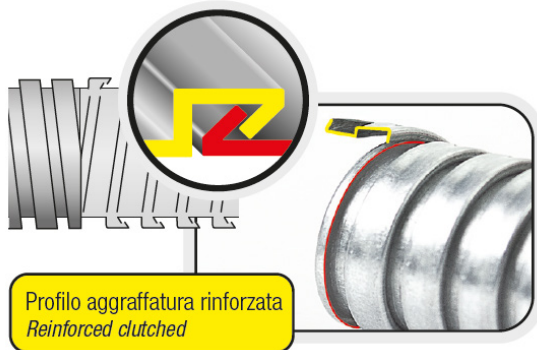
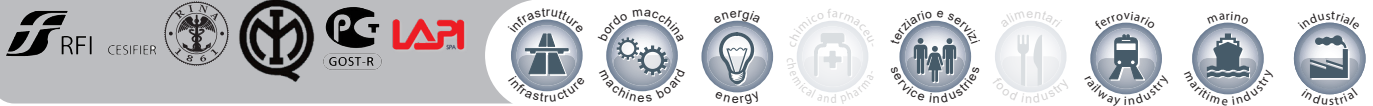


Guaina tipo DMT-PU Conduit type DMT-PU



Settori di Impiego / Areas of application



DESCRIZIONE / DESCRIPTION

Guaina flessibile in acciaio zincato ad aggraffatura rinforzata rivestita in Poliuretano blu aspirato e trecciata in acciaio zincato. Durante la combustione non rilascia sostanze alogene riducendo al massimo densità fumogena e tossicità, in conformità con la norma UNI CEI 11170-3 Ed. 2005+FA 2007. Classe di fumo certificata F1. Molto indicata ove sia richiesta una forte resistenza meccanica a trazione, torsione e compressione ed è consigliata per combustioni accidentali ove non vengano rilasciate sostanze alogene tossiche. Ottima resistenza a olii, acidi, salsedine, invecchiamento e a scintillii e scorie incandescenti.

Flexible galvanized steel conduit with reinforced clutch covered by blue Polyurethane vacuum on the conduit and overbraided with galvanized steel wire. During combustion, it does not release halogen substances in order to avoid the development of toxic smokes, in compliance with the norm UNI CEI 11170-3 Ed. 2005+FA 2007. Certified smoke class F1. Suitable where high mechanical resistance to traction, compression and torsion are required and it is recommended for accidental combustions where no halogens must be released. Excellent resistance to oils, sea salt, acids, aging, twinklings and incandescent slags.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Materiale / Material	Acciaio zincato e Poliuretano blu / Galvanized steel and Blue Polyurethane	
Resistenza alla compressione / Peak load value	1250 N - Pesante / Heavy (CEI EN 61386)	
Resistenza all'urto / Impact strength	6 J - Pesante / Heavy (CEI EN 61386)	
Temperatura di Esercizio / Temperature Range	-55°C / +120°C	
Autoestinguenza / Self-extinguishing	SI' / YES (CEI EN 61386)	
Grado di Protezione / IP Rating	IP 67	

Codice Code	ø int. ø int.	ø est. ø ext.	R. di curvatura Bend radius	Lunghezza matassa Reel length	Peso Weight gr/mt	Resistenza alla trazione Tensile strength	Resistenza alla compressione Impact strength
DMT 210 PU	10,0	15,0	40	30	266	> 1000 N	> 1250 N
DMT 212 PU	12,0	17,5	50	30	335	> 1000 N	> 1250 N
DMT 216 PU	15,5	21,0	55	30	424	> 1000 N	> 1250 N
DMT 221 PU	20,5	26,5	60	30	540	> 1000 N	> 1250 N
DMT 227 PU	26,5	32,5	85	30	746	> 1000 N	> 1250 N
DMT 235 PU	34,5	42,5	120	30	953	> 1000 N	> 1250 N
DMT 240 PU	39,5	47,5	160	25	1105	> 1000 N	> 1250 N
DMT 250 PU	50,5	59,0	200	25	1296	> 1000 N	> 1250 N