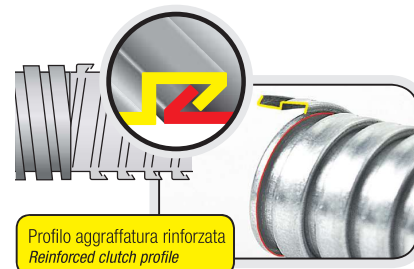




NEW
ENTRY



monta anello standard AB
o anello speciale in ottone OT
it fits standard ring AB
or special brass ring OT



Profilo aggraffatura rinforzata
Reinforced clutch profile

Tubi per protezione cavi elettrici/Conduits for electrical cable protection

Guaina tipo DMT-PU

Conduit type DMT-PU

RoHS CE made in Italy

Settori di Impiego / Areas of application



Applicazione / Application:

Molto indicato su impianti ove sia prevista la presenza di scintillii e scorie incandescenti (fonderie, laminatoi, saldatrici, stamperie, ecc). Consigliato ove vi siano situazioni ambientali in cui, durante accidentali combustioni, non vengano rilasciate sostanze alogene e fumi tossici. Ha una buona resistenza meccanica alla trazione, alla torsione e alla compressione

Very suited for installations where is foreseen the presence of twinkling and incandescent slags (rolling mill, foundry, welders and printing works). Particularly advised in case of eventual combustions that do not release halogen substances or toxic smokes. It has a good mechanical resistance to traction, torsion and compression

Costruzione / Construction:

Tubo flessibile in acciaio zincato a caldo ad aggraffatura rinforzata, prima ricoperto in POLIURETANO azzurro di sottile spessore aspirato sull'anima metallica, poi con trecciatura in acciaio zincato. Durante la combustione non rilascia sostanze alogene riducendo al massimo la densità fumogena e la tossicità. In accordo alla NORMA EN45545-2:2015

Flexible hot deep galvanized steel conduit, reinforced clutch, before recovered of thin blue POLIURETHANE vacuum to the inner metal conduit, after overbraided with galvanized steel wire. During the combustion it does not release halogen substances in order to avoid the development of toxic smokes. According to NORM EN45545-2:2015

Caratteristiche / Characteristics:

Elevata resistenza, all'invecchiamento, alla salsedine marina e alla maggior parte degli acidi e degli agenti chimici generalmente usati nelle industrie

Good resistance to aging, to a wide range of oils and to a lot of acids used in industries

Autoestinguenza / Self-extinguishing:

Non propagante la fiamma secondo le NORME CEI EN 61386

Self-extinguishing according to norms CEI EN 61386

NORME / NORMS: CEI EN 61386 Certificate equivalent standard: Meets with the requirements of BS EN 61386 -2 -3 and BS 731 Part 1

Resistenza alla compressione / Resistance to compression	Classificato in accordo alle CEI EN 61386	MOLTO LEGGERO/VERY LIGHT - 1250N	4
Resistenza all'urto / Resistance to crash	Classified according to CEI EN 61386	LEGGERO/LIGHT - 6J	4
Temperatura min. di utilizzo e di installazione / Lowest use temperature for settings		-55°	5
Temperatura max di utilizzo e di installazione / Highest use temperature for settings		+120°	4

Codice Code	Tubo flessibile Flexible conduit		Raggio di curvatura Bending radius	Lunghezza matassa Reel length	Peso Weight +/- 4%	Resistenza alla trazione Resistance to traction	Resistenza alla compressione Resistance to compression	Temp. di esercizio Temperature range		Protezione IP Rating
	ø int.	ø est.						mm	mm	
DMT 210 PU	10,0	15,0	40	30	266	>1000 N	>1250 N	-55°C +120°C	IP67	
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	1105	>1000 N	>1250 N			
DMT 240 PU	39,5	47,5	160	25	1296	>1000 N	>1250 N			
DMT 250 PU	50,5	59,0	200	25	783	>1000 N	>1250 N			

Si usano raccordi serie AM con anello speciale AB (vedi pagina 75) / For use with standard fittings AM with special ring AB (see page 75)

Consegna in 20 giorni lavorativi con quantitativo minimo / Delivery in 20 working days with minimum quantities

Catalogo linea metallica 2021 / Metal line Catalogue 2021