

FMP TUBI CORRUGATI PIEGHEVOLI, AUTOESTINGUENTI



TIPOLOGIA DI PRODOTTO:

Tubi corrugati pieghevoli porta cavi in materiale plastico

APPLICAZIONI:

Installazione in sottotraccia, all'interno di pareti leggere, controsoffitti e pavimenti flottanti

DATI DIMENSIONALI SERIE FMP:

Denominazione	Diametro nominale	Diametro esterno (mm)	Diametro interno (mm)	Note
FMP 16	16	16 - 0,3	10,7	
FMP 20	20	20 - 0,3	14,1	
FMP 25	25	25 - 0,4	18,3	
FMP 32	32	32 - 0,4	24,3	
FMP 40	40	40 - 0,4	31,2	
FMP 50	50	50 - 0,5	39,6	
FMP 63	63	63 - 0,6	50,6	
FMPF 16	16	16 - 0,3	10,7	con tirafilo
FMPF 20	20	20 - 0,3	14,1	con trafile
FMPF 25	25	25 - 0,4	18,3	con trafile
FMPF 32	32	32 - 0,4	24,3	con trafile
FMPF 40	40	40 - 0,4	31,2	con trafile
FMPF 50	50	50 - 0,5	39,6	con tirafilo
FMPV 16	16	16 - 0,3	10,7	colore verde
FMPV 20	20	20 - 0,3	14,1	colore verde
FMPV 25	25	25 - 0,4	18,3	colore verde
FMPV 32	32	32 - 0,4	24,3	colore verde
FMPA 16	16	16 - 0,3	10,7	colore azzurro
FMPA 20	20	20 - 0,3	14,1	colore azzurro
FMPA 25	25	25 - 0,4	18,3	colore azzurro
FMPA 32	32	32 - 0,4	24,3	colore azzurro
F MPL 16	16	16 - 0,3	10,7	colore lilla
F MPL 20	20	20 - 0,3	14,1	colore lilla
F MPL 25	25	25 - 0,4	18,3	colore lilla
F MPL 32	32	32 - 0,4	24,3	colore lilla



**DATI DIMENSIONALI
SERIE FMP:**
Denominazione
**Diametro
nominale**
**Diametro
esterno (mm)**
**Diametro
interno (mm)**
Note

FMPB 16	16	16 - 0,3	10,7	colore bianco
FMPB 20	20	20 - 0,3	14,1	colore bianco
FMPB 25	25	25 - 0,4	18,3	colore bianco
FMPB 32	32	32 - 0,4	24,3	colore bianco
FMPM 16	16	16 - 0,3	10,7	colore marrone
FMPM 20	20	20 - 0,3	14,1	colore marrone
FMPM 25	25	25 - 0,4	18,3	colore marrone
FMPM 32	32	32 - 0,4	24,3	colore marrone
FMPVF 16	16	16 - 0,3	10,7	con tirafilo, colore verde
FMPVF 20	20	20 - 0,3	14,1	con tirafilo, colore verde
FMPVF 25	25	25 - 0,4	18,3	con tirafilo, colore verde
FMPVF 32	32	32 - 0,4	24,3	con tirafilo, colore verde
FMPAF 16	16	16 - 0,3	10,7	con tirafilo, colore azzurro
FMPAF 20	20	20 - 0,3	14,1	con tirafilo, colore azzurro
FMPAF 25	25	25 - 0,4	18,3	con tirafilo, colore azzurro
FMPAF 32	32	32 - 0,4	24,3	con tirafilo, colore azzurro
FMPPLF 16	16	16 - 0,3	10,7	con tirafilo, colore lilla
FMPPLF 20	20	20 - 0,3	14,1	con tirafilo, colore lilla
FMPPLF 25	25	25 - 0,4	18,3	con tirafilo, colore lilla
FMPPLF 32	32	32 - 0,4	24,3	con tirafilo, colore lilla
FMPBF 16	16	16 - 0,3	10,7	con tirafilo, colore bianco
FMPBF 20	20	20 - 0,3	14,1	con tirafilo, colore bianco
FMPBF 25	25	25 - 0,4	18,3	con tirafilo, colore bianco
FMPBF 32	32	32 - 0,4	24,3	con tirafilo, colore bianco
FMPMF 16	16	16 - 0,3	10,7	con tirafilo, colore marrone
FMPMF 20	20	20 - 0,3	14,1	con tirafilo, colore marrone
FMPMF 25	25	25 - 0,4	18,3	con tirafilo, colore marrone
FMPMF 32	32	32 - 0,4	24,3	con tirafilo, colore marrone

**ACCESSORI
PER TUBI CORRUGATI
PIEGHEVOLI FMP:**
Denominazione
Descrizione
**Grado
di protezione**

MFL	Manicotto flessibile	IP64
PREG	Pressatubo, raccordo tubo pieghevole-scatoia	IP64



COLORE:	nero, verde, azzurro, lilla, bianco, marrone (FMP varie versioni), grigio (PREG), trasparente (MFL)
MATERIALI:	PVC rigido autoestinguento, PVC plastificato autoestinguento (MFL)
DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ:	<p>I prodotti della serie FMP e relativi accessori (escluso i seguenti prodotti: STC – TAG) rientrano nel campo di applicazione della Direttiva 2014/35/UE “Bassa Tensione” e risultano conformi ai requisiti essenziali da essa fissati.</p> <p>La conformità alla direttiva è indicata mediante l’apposizione del marchio CE e di tutti i simboli o le marcature previste sul prodotto, sull’imballaggio, sulle istruzioni di montaggio o sul catalogo e mediante la piena rispondenza alle Normative di prodotto.</p>
NORME DI RIFERIMENTO:	<ul style="list-style-type: none"> • EN 61386-1: “Sistemi di tubi ed accessori per installazioni elettriche Parte 1: prescrizioni generali” • EN 61386-22: “Sistemi di tubi ed accessori per installazioni elettriche Parte 22: prescrizioni particolari per sistemi di tubi pieghevoli ed accessori”
RESISTENZA ALLO SCHIACCIAMENTO:	classe 3 (superiore a 750 newton su 5 cm a +23 +/-2 °C)
RESISTENZA AGLI URTI:	classe 3 (2 kg da 10 cm a -5°C)
TEMPERATURA MINIMA DI UTILIZZO:	classe 2 (-5 °C)
TEMPERATURA MASSIMA DI UTILIZZO:	classe 1 (+ 60 °C)
RESISTENZA ELETTRICA DI ISOLAMENTO:	superiore a 100 megaohm per 500 V di esercizio per 1 min
RIGIDITÀ DIELETTICA:	superiore a 2000 V - 50 Hz per 15 min
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:	Superata la prova alla temperatura di 850 °C (Glow Wire Test EN 60695-2-11)
AUTOESTINGUENZA DEL MATERIALE (PVC) SECONDO LA NORMA UL94:	V0



**RESISTENZA
AGLI AGENTI
CHIMICI:**

Soluzione salina	Acidi		Basi		Solventi				Olio minerale
	Concentrati	Diluiti	Concentrate	Diluite	Esano	Benzolo	Acetone	Alcol etilico	
Resistente	Resistenza limitata	Resistente	Resistenza limitata	Resistente	Resistente	Non resistente	Non resistente	Resistente	Resistente

**MARCHI
E CERTIFICAZIONI:**



**CONFORMITÀ
ALLA DIRETTIVA
2011/65/CE (ROHS):**

sì

