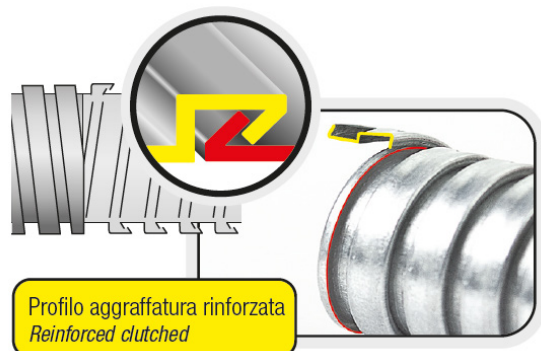


# Guaina tipo DMC-PU

## Conduit type DMC-PU

 made in Italy  

# EURO 2000



Settori di Impiego / Areas of application

### DESCRIZIONE / DESCRIPTION

Guaina flessibile in acciaio zincato ad aggraffatura rinforzata rivestita in Poliuretano blu liscio. Durante la combustione non rilascia sostanze alogene riducendo al massimo densità fumogena e tossicità, in conformità con la norma UNI EN 45545-2: 2020. 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 e invecchiamento.

**Resistenza ai raggi UV certificata secondo la norma ISO 4892-2:2013 (Rif. Certificato CSI 0905\FPM\MATs\18)**

*Flexible galvanized steel conduit with reinforced clutch and covered by smooth blue Polyurethane jacket. During combustion, it does not release halogen substances in order to avoid the development of toxic smokes, in compliance with the norm UNI EN 45545-2: 2020. 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 and aging.*

**UV-Resistant in compliance with the norm ISO 4892-2:2013 (Ref. Certificate from CSI 0905\FPM\MATs\18)**

### 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 compression strength
DMC 210 PU	10,0	15,5	40	30	251	> 1000 N	> 1250 N
DMC 212 PU	12,0	18,0	60	30	295	> 1000 N	> 1250 N
DMC 216 PU	15,5	21,5	80	30	384	> 1000 N	> 1250 N
DMC 221 PU	20,5	27,0	70	30	527	> 1000 N	> 1250 N
DMC 227 PU	26,5	33,0	100	30	685	> 1000 N	> 1250 N
DMC 235 PU	34,5	43,0	140	30	888	> 1000 N	> 1250 N
DMC 240 PU	39,5	48,0	160	25	952	> 1000 N	> 1250 N
DMC 250 PU	50,5	60,0	200	25	1378	> 1000 N	> 1250 N

**EURO 2000 SPA**

Via dell'Artigianato 27 - 20083 Vigano di Gaggiano (MI) - ☎ +39 (02) 9084 3076

✉ [info@euro2000-spa.it](mailto:info@euro2000-spa.it) / [website:www.euro2000-spa.it](http://www.euro2000-spa.it)