

# Guaina tipo 2-PA6V0-FM

## Conduit type 2-PA6V0-FM

# EURO 2000



### Settori di Impiego / Areas of application



### DESCRIZIONE / DESCRIPTION

Guaina apribile in Poliammide 6 nero (PA6 MOD V0) adatto per materiale rotabile (interno carrozza) e veicoli di trasporto pubblico in genere, grazie alle sue eccellenti caratteristiche di autoestinguenza e bassa emissione di fumi. Il doppio involucro richiudibile garantisce capacità di protezione cavi maggiorate contro qualsiasi influenza o impatto esterno.

*Openable conduit in black Polyamide 6 (PA6 MOD V0) suitable for rolling stock (inside carriage) and general public transport vehicle, due to its excellent self-extinguishing and low smoke generation characteristic. The re-closable double shell properly overlaps and provides enhanced cable protection capabilities against external influences and impacts.*

### DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Materiale / Material	PA6 MOD V0
Temperatura di Esercizio / Temperature Range	-45°C / +120°C
Privo di alogeni e cadmio / Halogen-cadmium free	SI' / YES
Classe di reazione al fuoco / Fire classification	V0
Diffusione fiamma / Flames spread	Non propagante fiamma / Non flame propagating (EN IEC 61386)
UV e invecchiamento / UV and aging	Discreto / Average to good (5-10 anni / years)
Tipo Profilo / Profile type	M (Intermedio / Intermediate)
Livello di rischio incendio / Fire hazardous level	fino a HL3 / up to HL3 (EN 45545-2)
Indice di Ossigeno / Oxygen Index	>35% (EN ISO 4589-2)
Prova del filo incandescente / Glow wire test	960°C (CEI 60695)
Autoestinguenza / Self-extinguishing	SI' / YES (UL 1696 - FMVSS 302)
Resistenza alla compressione / Peak load value	320 N (EN IEC 61386)
Resistenza alla trazione / Traction load	200 N (EN IEC 61386)

**EURO 2000 SPA**

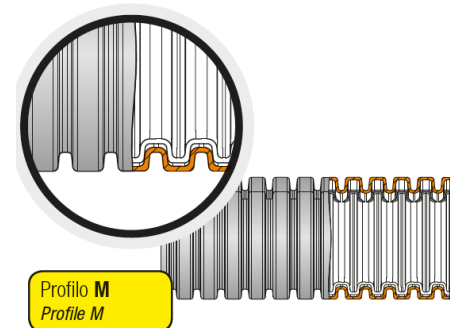
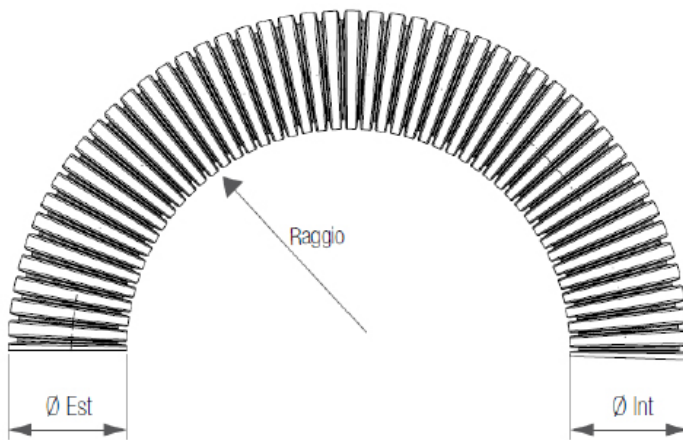
Via dell'Artigianato 27 - 20083 Vigano di Gaggiano (MI) - ☎ +39 (02) 9084 3076

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

# Guaina tipo 2-PA6V0-FM

## Conduit type 2-PA6V0-FM

# EURO 2000



### Settori di Impiego / Areas of application



Codice Code	Ø Nominale NW Ø (mm)	Ø int. Ø int. (mm)	Ø est. Ø ext. (mm)	R. di curvatura Bend radius (mm)	Lunghezza matassa Reel length (m)
2-PA6V0-FM-07B	7	6,3	10,0	25	50
2-PA6V0-FM-10B	10	8,8	13,5	30	50
2-PA6V0-FM-11B	11	11,0	16,1	30	50
2-PA6V0-FM-14B	14	13,2	18,7	35	50
2-PA6V0-FM-16B	16	16,0	21,5	40	50
2-PA6V0-FM-20B	20	20,2	25,7	50	50
2-PA6V0-FM-23B	23	23,9	31,3	60	50
2-PA6V0-FM-29B	29	27,3	35,5	110	25
2-PA6V0-FM-37B	37	32,5	43,2	135	25
2-PA6V0-FM-45B	45	43,1	54,2	140	25

**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)