



"Quick-System" - Tubi corrugati > poliammide 6 > PA 6-D/PA 6-DB

TUBO CORRUGATO SPESSORATO IN POLIAMMIDE 6 (UL94-V0)



Materiale: poliammide 6.

Colore: nero.

Temperatura d'uso: -40°C / +120°C (con punte fino a +150°C)

Protezione IP: IP 68, IP 69.

Infiammabilità: antifiama e autoestinguente UL94-V0.

Normative e Certificazioni: CE, VDE (EN/IEC 61386-23), DIN EN 45545-2 HL3, DB (DIN 5510 Parte 2, S4/SR2/ST2), LLOYD'S REGISTER, c-UR-us (file n. E86359, per le misure AD13-AD54,5. Materiale UL n. E140692), GOST.

Caratteristiche: maggior robustezza grazie alla parete spessorata. Resistenza all'acqua, agli oli (max +80°C), alle benzine ed in particolare agli acidi ed ai solventi. Ottima resistenza ai carburanti, agli oli minerali, ai grassi, agli alcali, agli acidi ed alle basi. Buona resistenza ai raggi UV. Non contiene né cadmio, né silicone, né alogeni. Il tubo PA 6-DB, a profilo largo, è caratterizzato da maggior resistenza meccanica e maggior flessibilità, soprattutto nelle misure più grandi, grazie al profilo delle spire più largo. Settori di applicazione: impianti elettrici (secondo DIN EN 60204), impiantistica/bordo macchina, ferroviario, navale, automazione, automotive.

Resistenza alla compressione: > 320 N (AD10-AD21,2), > 750 N (AD28,5-AD54,5)

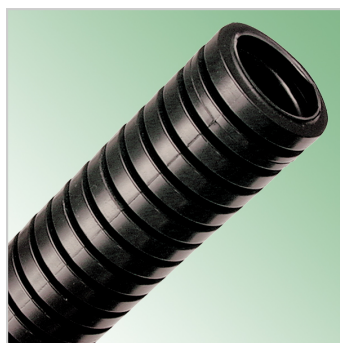
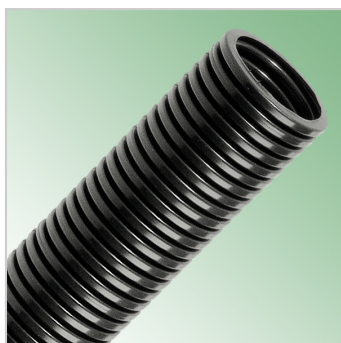
Resistenza agli urti: > 6 J

Resistenza alla flessione continua: > 40.000

Resistenza alla trazione: > N 100

(Test realizzati con tubi in dimensione AD21,2 secondo le specifiche DIN EN IEC 61386-23)

Su richiesta: con una maggiorazione sul prezzo, il tubo è fornibile sia in spezzoni sia con apertura laterale su tutta la lunghezza. Inoltre, per quantità è fornibile in colore grigio.



Il disegno è indicativo e le proporzioni potrebbero non corrispondere alle dimensioni in tabella o reali.

ARTICOLO	specifica	Ø esterno tubo AD	Ø int. x Ø est. mm	raggio di curvatura statico mm (±10%)	raggio di curvatura dinamico mm (±10%)	confezione mt.
PA 6-D AD10 NERO	profilo normale	10	6,4x10	15	35	50
PA 6-D AD13 NERO	profilo normale	13	9,6x12,9	25	45	50
PA 6-D AD15,8 NERO	profilo normale	15,8	11,8x15,7	35	55	50
PA 6-D AD18,5 NERO	profilo normale	18,5	13,8x18,2	40	65	50



ARTICOLO	specifica	Ø esterno tubo AD	Ø int. x Ø est. mm	raggio di curvatura statico mm (±10%)	raggio di curvatura dinamico mm (±10%)	confezione mt.
PA 6-D AD21,2 NERO	profilo normale	21,2	16,1x21,2	50	75	50
PA 6-D AD28,5 NERO	profilo normale	28,5	22,5x28,4	60	100	50
PA 6-D AD34,5 NERO	profilo normale	34,5	28,5x34,4	70	120	25
PA 6-D AD42,5 NERO	profilo normale	42,5	35,6x42,6	100	150	25
PA 6-D AD54,5 NERO	profilo normale	54,5	47,5x54,5	110	190	25
PA 6-DB AD21,2 NERO	profilo largo	21,2	16x21,2	50	75	50
PA 6-DB AD28,5 NERO	profilo largo	28,5	21,4x28,5	60	100	50
PA 6-DB AD34,5 NERO	profilo largo	34,5	27,1x34,3	70	120	25
PA 6-DB AD42,5 NERO	profilo largo	42,5	34,8x42,2	100	150	25
PA 6-DB AD54,5 NERO	profilo largo	54,5	47x54,2	110	190	25