

■ Tubo flessibile in poliammide Polyamide flexible conduit

PA 6-HT (V2 UL94) 50HT



Tubi flessibili ondulati prodotti in poliammide (PA 6), dotati di ottima flessibilità, discreta resistenza a compressione ed ottimo comportamento agli urti anche ad elevate temperature. Ottima resistenza alla maggior parte delle sostanze chimiche come oli (+80°C max), benzine, acidi e solventi. Autoestinguenti, con bassa tossicità e bassa densità fumogena.

Privi di sostanze alogene, silicone e cadmio.

Superfici interne ed esterne ondulate consentono un ottimo scorrimento dei cavi, notevolmente più agevole rispetto ai tubi flessibili in PVC.

Offrono buona resistenza ai raggi UV.

- Standard **CEI EN 61386 e 61386-23**
- Classificazione CEI EN 61386 **1 4 2 5**
- Grado IP CEI EN 60529 **IP68 / IP69K**
- Resistenza alla compressione **125 N**
- Resistenza all'urto **6 J**
- Autoestinguenza
Non propagante la fiamma CEI EN 61386 **V2 (UL94)**

Flexible corrugated polyamide conduits (PA 6), designed for optimum flexibility, fair compression resistance and excellent response to impact also at high temperatures.

Excellent resistance to most chemical substances such as oils (max. Temp. +80°C), petrol, acids and solvents.

Self-extinguishing, with low toxicity and low smoke density.

Halogen, silicone and cadmium-free.

Corrugated internal and external surfaces ensure an excellent sliding of the cables, significantly easier than with flexible PVC conduits.

The product offers good resistance against UV rays.

- Standard **IEC EN 61386-1 and 61386-23**
- Classification IEC EN 61386 **1 4 2 5**
- IP degree IEC EN 60529 **IP68 / IP69K**
- Compressive strength **125N**
- Impact resistance **6 J**
- Self-extinguishing
No flame propagation IEC EN 61386 **V2 (UL94)**



Profilo fine Fine profile

CODICE NERO BLACK CODE	DIAM. NOMINALE NOMINAL DIAM. ø, mm	DIAMETRO INT. INT. DIAMETER ø d, mm	DIAMETRO EST. EXT. DIAMETER ø D, mm	RAGGIO CURVA RADIUS CURVE		Kg/mt	CONFEZIONE PACKAGE m
				Stat.	Din./Dyn.		
50HT-07N*	10	6,5	10,0	13	35	0,020	50
50HT-10N*	13	10,0	13,0	20	45	0,026	50
50HT-12N*	15,8	12,0	15,8	35	55	0,035	50
50HT-17N*	21,2	16,5	21,2	45	75	0,67	50
50HT-22N*	28,5	23,0	28,5	55	100	0,111	50
50HT-28N*	34,5	29,0	34,5	65	120	0,136	25
50HT-36N*	42,5	36,0	42,5	90	150	0,160	25
50HT-48N*	54,5	48,0	54,5	100	190	0,220	25

*A richiesta/On request

EN/IEC 61386-23

