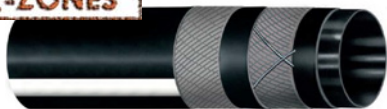


TESTED FOR
EX-ZONES



PRODOTTO CHEMITEC UPE ATEX

TIPOLOGIA TUBI IN GOMMA

N° SCHEDA 1877

DESCRIZIONE

Tubo multiuso per mandata di una vasta gamma di prodotti chimici aggressivi. Esecuzione secondo la norma EN 12115: 2011. Specificamente sviluppato per garantire la dissipazione delle correnti elettrostatiche non solo superficialmente, ma anche attraverso parete (Resistenza elettrica: $R < 109 \Omega$).

CARATTERISTICHE

SOTTOSTRATO : UPE (Polietilene ad altissimo peso molecolare), antistatico ($R < 106 \Omega$), nero, liscio.

RINFORZI : Inserzioni tessili sintetiche, ad alta resistenza. Su richiesta, cavetti di rame inseriti.

COPERTURA: Gomma EPDM nera, antistatica ($R < 106 \Omega$), liscia, impronta tela, resistente all'abrasione, all'ozono e agli agenti atmosferici.

PRESSIONE DI ESECIZIO : 16 BAR

PRESSIONE DI NON SCOPPIO : ≥ 4 volte la pressione di esercizio

ASPIRAZIONE :

TEMPERATURA DI IMPIEGO: Come da norma EN 12115: 2011
Resistenza al vapore fino a $+130^{\circ}\text{C}$ per un massimo di 30 minuti.

MARCATURA : Longitudinale, in rilievo, a norma EN 12115: 2011

NORME DI RIFERIMENTO: EN 12115: 2011

NOTE VARIE:

Resistenza elettrica attraverso parete: $R < 109 \Omega$.
Simbolo di identificazione: - Ω /T per versione senza cavetti di rame inseriti
-M/T per versione con cavetti di rame inseriti.

Diam. interno (mm)	Spessore della parete (mm)	Diam. esterno (mm)	Pressione di esercizio (bar)	Pressione di non scoppio (bar)	Depressione max (bar)	Raggio di curvatura (bar)	Peso (kg/m)	Lunghezza (m)
13	5,0	23	16	$\geq 4x$	0,5	90	0,35	40
19	6,0	31	16	$\geq 4x$	0,5	125	0,55	40
25	6,0	37	16	$\geq 4x$	0,4	150	0,70	40
32	6,0	44	16	$\geq 4x$	0,4	175	0,85	40
38	6,5	51	16	$\geq 4x$	0,4	225	1,00	40
50	8,0	66	16	$\geq 4x$	0,3	275	1,70	40
51	8,0	67	16	$\geq 4x$	0,3	275	1,75	40
63,5	8,0	79,5	16	$\geq 4x$		300	2,10	40
75	8,0	91	16	$\geq 4x$		350	2,50	40
76	8,0	92	16	$\geq 4x$		350	2,55	40
100	8,0	116	16	$\geq 4x$		450	3,20	40
102	8,0	118	16	$\geq 4x$		450	3,30	40

TESTED FOR
EX-ZONES

FULL Ω