

HTPE PLUS Tubo corrugato in HDPE antibatterico e antistatico



Descrizione:

Tubo a doppia parete, corrugato circolare in HDPE con trattamento antibatterico e antistatico. Tubo di colore bianco con superficie interna liscia. Classificazione di reazione al fuoco (UNI EN 13501-1:2009): euroclasse E".

Caratteristiche:

Ondulazione interna <5%
Temperatura di stoccaggio -30°C +60°C
Temperatura di posa -5°C +60°C

Impiego:

Ventilazione meccanica controllata.
Collegamento dai box di distribuzione ai plenum delle bocchette e griglie.

Specifiche tecniche:

			HTPE PLUS 52	HTPE PLUS 63	HTPE PLUS 76	HTPE PLUS 93	HTPE PLUS 108	HTPE PLUS 138
Diametro esterno	mm		63	75	90	110	125	160
Diametro interno	mm		52	63	76	93	108	138
Peso	gr/m		220	250	340	470	470	470
Dimensioni rotolo	Diametro esterno	cm	96	113	122	143	530	600
	Diametro interno	cm	41	52	54	56	162	196
	altezza	cm	36	43	48	52	67	72
Resistenza allo schiacciamento	N		>450	>450	>450	>450	>450	>450
Raggio di curvatura	mm		189	225	270	330	375	480
Portata aria con velocità 2 m/s	m ³ /h		15,29	22,44	32,66	48,91	65,96	107,69
Perdita di carico 2 m/s	Perdita di carico tubo dritto (1m)	Pa	1,28	1,04	0,99	1,01	1,04	1,08
	Perdita di carico curva 90°	Pa	1,11	0,79	0,87	1,13	1,25	1,44
	Perdita di carico curva 180°	Pa	1,78	1,30	1,32	1,69	1,76	1,81
Portata aria con velocità 2,5 m/s	m ³ /h		19,11	28,06	40,83	61,14	82,45	134,61
Perdita di carico 2,5 m/s	Perdita di carico tubo dritto (1m)	Pa	1,99	1,62	1,54	1,58	1,62	1,69
	Perdita di carico curva 90°	Pa	1,73	1,24	1,35	1,77	1,96	2,26
	Perdita di carico curva 180°	Pa	2,78	2,03	2,07	2,63	2,75	2,82
Portata aria con velocità 3 m/s	m ³ /h		22,94	33,67	48,99	73,36	98,94	161,54
Perdita di carico 3 m/s	Perdita di carico tubo dritto (1m)	Pa	2,87	2,33	2,22	2,28	1,62	1,69
	Perdita di carico curva 90°	Pa	2,49	1,79	1,95	2,55	1,96	2,26
	Perdita di carico curva 180°	Pa	4,01	2,93	2,98	3,79	2,75	2,82

Listino prezzi

Prezzi a rotolo.

Articolo normalmente disponibile a magazzino		
modello	rotolo m	euro
HTPE PLUS 52	50	238,21 v
HTPE PLUS 63	50	235,09 v
HTPE PLUS 76	50	345,99 v
HTPE PLUS 93	50	485,96 v
HTPE PLUS 108	50	543,96 v
HTPE PLUS 138	50	998,14 v

Articolo normalmente disponibile a magazzino	
Descrizione	Euro
Curva a 90° in PVC per tubo corrugato HTPE PLUS Ø63/75mm	16,22 v
Curva a 90° in PVC per tubo corrugato HTPE PLUS Ø76/90mm	39,31 v