



Descrizione

Dispositivo interamente in resina ABS, a bassa conducibilità termica, per evitare la formazione di condensa all'esterno. La portina d'ispezione permette la periodica ispezione e facile pulizia dei condotti come indicato dalla norma EN 12097. Consente inoltre l'inserimento nel condotto delle sonde per il rilevamento dei parametri termoisometrici e della portata d'aria. Può essere applicata in ogni punto del condotto anche quando il canale è già stato installato. Ogni portina è dotata d'apposita dima autoadesiva per facilitare l'esecuzione del foro ed il montaggio sul canale.

Caratteristiche tecniche

Proprietà	Unità di misura	Metodo e condizioni di prova		Valori
Resistenza a trazione	Kg/cm ²	ASTM - 638	23 °C	400
	MPA	ISO 527		37
Resistenza alla flessione	Kg/cm ²	ASTM D - 790	23 °C	620
	MPA	ISO 178		61
Modulo d'elasticità	Kg/cm ²	ASTM D - 790	23 °C	25.000
	MPA	ISO 178		2.450
Durezza Rockwell		Condizioni di prova	23 °C	R - 101
		ISO 2039/2		
Prova d'urto "Izod"	Kg/cm/cm	ASTM D - 256	23 °C	18
	J/m	ISO R 180	Spessore ¼"	176
Temperatura di rammollimento "Vicat"	°C	ASTM D - 1525	Carico di 1 kg	90
		ISO 306		
Indice di fluidità in massa dei materiali termoplastici	g/10 min	ASTM D - 1238	200 °C - 49 N	4,5
		ISO 113	220 °C - 98 N	-
Peso specifico		ASTM D - 792	23 °C/ 23 °C	1,21
		ISO 1183		
Infiammabilità		UL 94		1/10" 5V, 1/16" V0
			E 162823	

Tenuta pneumatica: vedere tabella seguente la quale riporta i valori di perdita d'aria per fuoriuscita, in funzione della pressione statica d'esercizio, rilevati da prove di laboratorio interne

Pressione statica (Pa)	Perdita d'aria (l/sec)
400	0
800	0,04
1200	0,15
1600	0,21
1800	0,28

Confezioni

Scatola di cartone contenente un pezzo.

