



TERMOCLIP FKM

Tubo flessibile realizzato con tessuto in poliestere spalmato di FKM con spirale esterna in filo di acciaio zincato. Buona resistenza agli agenti chimici, ai raggi UV e all'ozono. Elevata resistenza agli strappi e alle vibrazioni.

CARATTERISTICHE TECNICHE E LIMITI DI IMPIEGO

COLORE	PEZZATURE	TEMPERATURE D'IMPIEGO	COMPRESSIBILITA' ASSIALE
Esterno nero, Interno Nero	da 3 o 6 m. standard	-25°C fino a +210°C	6:1

DIAMETRI DI PRODUZIONE STANDARD

50	55	60	65	70	75	80	90	100	110	120	125	130	140	150	160	170	175	180	
200	215	225	250	275	300	315	325	350	375	400	450	500	550	600	700	800	900		

Altri diametri, diversi da quelli indicati, sono disponibili previa verifica di fattibilità

PRINCIPALI IMPIEGHI

Estrazione di agenti corrosivi, di solventi e vernici. Industria della carta e della vernice, industrie chimiche e farmaceutiche.

MANUTENZIONE

Verificare periodicamente lo stato di usura del tubo e provvedere alla sua immediata sostituzione nel caso di danneggiamenti e rotture. Prestare massima attenzione alle temperature di impiego del condotto.

DATI TECNICI

DIAMETRI	PRESSIONE DI ESERCIZIO	DEPRESSIONE DI ESERCIZIO	RAGGIO DI CURVATURA INTERNO	PESO
[mm]	[bar]	[bar]	[mm]	[gr/m]
50	0,900	0,400	30	400
60	0,780	0,278	36	500
75	0,620	0,178	45	600
80	0,610	0,156	48	600
100	0,510	0,100	60	600
110	0,480	0,083	66	700

DIAMETRI	PRESSIONE DI ESERCIZIO	DEPRESSIONE DI ESERCIZIO	RAGGIO DI CURVATURA INTERNO	PESO
[mm]	[bar]	[bar]	[mm]	[gr/m]
120	0,360	0,070	72	700
125	0,330	0,064	75	800
150	0,220	0,044	90	900
160	0,210	0,039	96	900
180	0,172	0,031	108	1000
200	0,148	0,025	120	1200
250	0,100	0,016	175	1600
300	0,070	0,011	210	2100
350	0,056	0,008	245	2500
400	0,047	0,006	280	3100
500	0,043	0,004	400	4100

I dati riportati nella presente tabella sono indicativi.

* I dati di pressione e depressione si riferiscono a +20°C ambiente.

GREEN BUILDING

Grazie anche al sostegno ed al supporto di GreenMap, i prodotti Tecnica contribuiscono all'ottenimento dei crediti dei maggiori sistemi di rating internazionali di sostenibilità degli edifici:



BREEAM®

LEED	WELL	BREEAM
Contribuisce ai seguenti crediti: MR	Contribuisce ai seguenti crediti: MATERIALS	Contribuisce ai seguenti crediti: HEA
Per maggiori dettagli riguardanti le contribuzioni specifiche ai crediti indicati contattare Tecnica Srl.		

APPLICAZIONI

OEM	Flessibilità	Temperatura d'impiego	Resistenza agenti chimici	Attenzione	Resistenza all'ozono	Resistenza allo strappo	Diametri calibrati*	Anti UV
						*su richiesta		
Versione compatta*	Industria	Condizionam. dell'aria*	Cappe aspiranti	Aspirazione alte temperat.	Resistenza agenti corrosivi			