



TERMOCLIP HT 650

Tubo flessibile a doppio strato costituito da un tessuto per alte temperature spalmato di PU e rinforzato da una trama di acciaio inossidabile. La spirale esterna in acciaio zincato garantisce un'ottima protezione del tubo. Il flessibile è resistente alla fiamma, autoestinguente e non tossico in quanto non viene utilizzato silicone.

CARATTERISTICHE TECNICHE E LIMITI DI IMPIEGO

COLORE	PEZZATURE	TEMPERATURE D'IMPIEGO
Grigio	da 3 o 6 m. standard	-20°C +650°C (+750°C punte)

DIAMETRI DI PRODUZIONE STANDARD

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

Aspirazione gas di scarico da motori per l'industria dell'automobile e degli armamenti. Per la costruzione di forni ed il montaggio di motori in generale. Per l'industria siderurgica ed acciaierie in presenza di elevate temperature.

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]
60	Utilizzabile unicamente come tubo da aspirazione	0,32	36	1350
75		0,26	45	1650
80		0,23	48	1800
100		0,17	60	1800
120		0,12	72	2000
125		0,11	75	2100

DIAMETRI	PRESSIONE DI ESERCIZIO	DEPRESSIONE DI ESERCIZIO	RAGGIO DI CURVATURA INTERNO	PESO
[mm]	[bar]	[bar]	[mm]	[gr/m]
150	Utilizzabile unicamente come tubo da aspirazione	0,08	90	2200
160		0,07	96	2400
180		0,05	108	2800
200		0,04	120	3000
250		0,03	175	3550
300		0,02	210	4400
350		0,015	245	5000
400		0,01	280	5900
500		0,007	400	7400

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:



LEED

Contribuisce ai seguenti crediti:

MR



WELL

Contribuisce ai seguenti crediti:

MATERIALS

Per maggiori dettagli riguardanti le contribuzioni specifiche ai crediti indicati contattare Tecnica Srl.

APPLICAZIONI

OEM	Superfici lisce	Temperatura d'impiego	Resistenza agenti chimici	Attenzione	Resistenza allo strappo	Diametri calibrati*	Industria	Trasporti
Amagnetico*	Cappe aspiranti	Aspirazione alte temperat.						

*su richiesta

OPZIONI

TERMOCLIP HT1100 - Tubazione realizzata con 3 strati di tessuto. Tessuto esterno per alte temperature ricoperto di PU, rinforzato da rete di filo in acciaio inossidabile; Tessuto intermedio isolante per alte temperature; tessuto interno in acciaio inossidabile per alte temperature. Spirale esterna in acciaio inossidabile.