

Flexisil

Tubo per circuiti di raffreddamento



Applicazione:

tubo cord in silicone per mandata di aria calda, gas di scarico o fluidi come acqua mista a liquidi di raffreddamento, con buona resistenza agli oli minerali. Idoneo ad essere utilizzato quale collegamento flessibile nei circuiti di raffreddamento dei motori in presenza di temperature molto elevate. (Temperatura per funzionamento con acqua e liquido antigelo: da -40°C a +100°C).

Gomma siliconica
Non propagante la fiamma
Finitura lucente

Normative:

Gomme non propaganti la fiamma in accordo a ASTM C-542. SAE J20 R1.



Sottostrato:

rosso, liscio, in silicone.

Rinforzo:

tessuti sintetici.

Copertura:

rossa, lucida, in silicone.

Temperatura:

da -50°C a +200°C, per alcuni minuti punte a +220°C.

Marcatura:

transfer di colore bianco "IVG Hot (logo applicazione)...".



Flexisil



Codice	Diametro Interno		Diametro Esterno		Pressione Lavoro		Pressione Scoppio		Peso Nominale		Lunghezza Massima	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	m	ft
2500269	8	5/16	16	0,63	3	45	9	135	0,17	0,11	60	200
2500270	15	19/32	23	0,91	3	45	9	135	0,27	0,18	60	200
1700292	19	3/4	27	1,06	3	45	9	135	0,33	0,22	60	200
2500271	22	55/64	30	1,18	3	45	9	135	0,38	0,26	60	200
1491865	25	1	33	1,30	3	45	9	135	0,42	0,28	60	200
1478478	32	1-1/4	40	1,58	3	45	9	135	0,52	0,35	60	200
1483439	51	2	59	2,33	3	45	9	135	0,79	0,53	60	200
2500273	55	2 11/64	63	2,48	3	45	9	135	0,85	0,57	60	200
1600324	63,5	2 1/2	71,5	2,81	3	45	9	135	0,97	0,65	60	200
1600323	76	3	84	3,31	3	45	9	135	1,15	0,77	60	200
1489666	90	3-35/64	98	3,86	3	45	9	135	1,36	0,91	12	40
1600368	102	4	112	4,41	1	15	3	45	1,87	1,25	12	40
1489690	114	4-31/64	124	4,89	1	15	3	45	2,07	1,39	12	40
1496735	127	5	137	5,40	1	15	3	45	2,3	1,55	12	40

Varianti disponibili a richiesta:

1. Diametri diversi.
2. In altri colori.

SPECIAL DETAILS

INFORMAZIONI PER LA SICUREZZA – RESPONSABILITÀ DELL'UTENTE

I tubi in gomma hanno una durata che varia soprattutto in base all'utilizzo a cui sono destinati.

Le apparecchiature e i sistemi in cui il tubo viene installato devono essere progettate in modo sicuro. In funzione della varietà degli impieghi a cui il tubo può essere destinato, **IVG Colbachini** non garantisce il corretto funzionamento del prodotto per tutte le situazioni in quanto l'analisi degli aspetti tecnici relativi a impieghi molto particolari è compito dell'utilizzatore al momento di scegliere il prodotto più adatto alle proprie esigenze. Dunque, in relazione alla varietà delle condizioni operative e delle applicazioni per le quali i prodotti IVG possono essere acquistati, l'utilizzatore è il solo responsabile per la scelta finale del prodotto idoneo a garantire i requisiti prestazionali e di sicurezza richiesti dall'applicazione.

Le informazioni e i dati tecnici contenute nelle schede prodotto devono essere analizzate da utenti con competenze tecniche adeguate.

IVG Colbachini non è responsabile per un uso diverso, da parte dell'utilizzatore finale, da quello confermato nei propri cataloghi, schede prodotto, offerte, conferme d'ordine ed eventuali raccomandazioni allegate.

Una scelta inappropriata del prodotto o la mancata osservanza delle procedure per l'installazione, l'uso, manutenzione e lo stoccaggio dei tubi può comportare la rottura del tubo e causare danni a cose e/o lesioni gravi a persone.

Per la scelta ed un uso corretto dei prodotti IVG fare riferimento anche al documento "Raccomandazioni per la scelta, lo stoccaggio, l'uso e manutenzione dei tubi flessibili in gomma" fornite da Assogomma e disponibili su www.ivgspa.it. Tali raccomandazioni sono in accordo alla norma internazionale ISO 8331, "Tubi in gomma e plastica e tubi raccordati – Linee guida per la scelta, stoccaggio, uso e manutenzione".

Per motivi di sicurezza non va mai superata la pressione di esercizio indicata nella scheda tecnica del prodotto.

Per impieghi specifici dei tubi in gomma si rimanda alle prescrizioni di legge o alle specifiche normative di rispondenza; in aggiunta sono disponibili ulteriori raccomandazioni per impieghi particolarmente critici.

Per informazioni in merito, contattare il Servizio Marketing (marketing@ivgspa.it).