

Carflex 300

Codice articolo: 000340

Tubo per gas di scarico per temperature fino a 300 °C



resistente
all'idrolisi



resistente ai
microbi



comprimibile



molto flessibile



leggero



moderatament
e resistente alla
pressione

Dettagli del prodotto

Progettazione / Materiali

- Tipo di costruzione: tubo a spirale con profilo di serraggio
- Esecuzione della spirale: fascia metallica, sagomata come profilo di serraggio
- Materiale della spirale: nastro d'acciaio, zincato a caldo
- Esecuzione della spirale esterna: rivestito con un profilo in plastica per proteggere dai graffi
- Specifiche della parete: ignifugo

Caratteristiche

- Proprietà chimiche: buona resistenza agli agenti chimici
- Proprietà meccaniche: comprimibile circa 1:5, resistenza alle vibrazioni e al carico meccanico-dinamico (funzionamento ciclico)
- Flessibilità: molto flessibile
- Peso: leggero
- Resistenza alla pressione: moderatamente resistente alla pressione, resistenza alla pressione dipendente dal design; non raccomandato per applicazioni in sovrappressione
- Colore: interno grigio-argento, esterno grigio-verde, profilo di protezione antiabrasione rosso
- Altro: resistente all'abrasione causata dalle particelle di fuliggine dei gas di scarico diesel

Temperatura di esercizio

- Intervallo di temperatura: -60 a 300 °C
- Uso corretto: I dati si riferiscono alle temperature dei gas di scarico in caso di corretto utilizzo di raccordi di scarico con un apporto di aria fresca pari ad almeno il 50% della temperatura massima indicata

Informazioni sulla fornitura

- Consegna, tipo di produzione: produzione su ordinazione

Campi di applicazione

- Campi di applicazione: Settore automobilistico, Ventilazione e climatizzazione

Opzioni di personalizzazione

- Modifiche opzionali (su richiesta): altre lunghezze, altri diametri nominali, con spirale in acciaio inossidabile

Varianti dell'articolo

Codice articolo esteso	Diametro nominale (DN) in mm	Raggio di curvatura in mm	Peso in kg/m	Depressione in bar	Lunghezza massima di produzione in m	Lunghezze standard ordinabili in m
000340:63:x	63	38	0,55	0,17	25,00	2,5 / 5 / 7,5 / 10 / 12 / 15
000340:75:x	75	46	0,51	0,14	25,00	2,5 / 5 / 7,5 / 10 / 12 / 15
000340:80:x	80	48	0,51	0,12	25,00	2,5 / 5 / 7,5 / 10 / 12 / 15
000340:100:x	100	60	0,64	0,08	25,00	2,5 / 5 / 7,5 / 10 / 12 / 15
000340:125:x	125	75	0,79	0,05	25,00	2,5 / 5 / 7,5 / 10 / 12 / 15
000340:150:x	150	90	1,23	0,04	25,00	2,5 / 5 / 7,5 / 10 / 12 / 15
000340:200:x	200	120	1,67	0,02	25,00	2,5 / 5 / 7,5 / 10 / 12 / 15

Tutti i dati si riferiscono a una temperatura del fluido e dell'ambiente di +20 °C.
Dati relativi al raggio di curvatura rispetto alla superficie interna della curva del tubo flessibile
Con riserva di modifiche tecniche e variazioni di colore

Varianti di consegna

Disponibile in altre lunghezze, altri diametri nominali, con stampa personalizzata in base alle esigenze del cliente.

Istruzioni per lo smaltimento

Dopo l'uso, il prodotto deve essere smaltito in conformità alle normative vigenti nella regione dell'utente (in Germania, in conformità al regolamento sul catalogo dei rifiuti (AVV) applicabile).

Adatto al prodotto



Raccordi per tubi flessibili

Raccordi in lamiera d'acciaio per l'allungamento, il collegamento e l'unione di tubi flessibili da leggeri a mediamente pesanti.



Riduttore per tubi flessibili, simmetrico

Riduttore per tubi flessibili per prolungare, collegare e unire tubi flessibili da leggeri a mediamente pesanti.



Fascetta per tubi Clip-Grip, avvitabile

Fascetta speciale per il fissaggio di tutti i tipi di tubi flessibili della serie Master-Clip su impianti mobili e fissi.



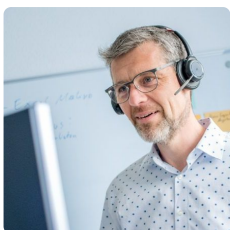
Fascetta per tubi Clip-Grip, avvitabile, acciaio inossidabile

Fascetta speciale per il fissaggio di tutti i tipi di tubi flessibili della serie Master-Clip su impianti mobili e fissi.



Fascetta a serraggio rapido Clip-Grip

Fascetta speciale per il fissaggio di tutti i tipi di tubi flessibili della serie Master-Clip su impianti mobili e fissi.



Consulenza personalizzata

Offriamo consulenza telefonica: **+49 209 97077 0**

Richieste sui prodotti tramite: <https://www.masterflex.it/>

Sede centrale competente per la vostra area di vendita

Masterflex SE

Willy-Brandt-Allee 300
45891 Gelsenkirchen
Germany