



## Carflex 300

Nr główny artykułu: 000340

Wąż do spalin do temperatury spalin do 300 °C



odporny  
na  
hydrolizę



odporny  
na  
mikroby



ściśliwy



bardzo  
elastyczny



łatwy



umiarkowa  
nie  
odporny  
na  
ciśnienie

### Szczegóły produktu

#### Konstrukcja / Materiał

- Rodzaj konstrukcji: wąż spiralny z profilem zaciskowym
- Konstrukcja helix: tasma metalowa, uformowana jako profil zaciskowy
- Materiał helix: tasma stalowa, ocynkowana ogniowo
- Konstrukcja spirali zewnętrznej: pokryta plastikowym profilem chroniącym przed zarysowaniami
- Dane techniczne sciany: trudnopalny

#### Właściwości

- Atrybuty związane z materiałem: chemiczne: dobra odporność na chemikalia
- Właściwości Mechaniczne: scisliwy ok. 1:5, odporność na wibracje i obciążenia mechaniczno-dynamiczne (praca cykliczna)
- Elastyczność: bardzo elastyczny
- Waga: łatwy
- Odporność na Ciśnienie: umiarkowanie odporny na ciśnienie
- Kolor: wewnątrz srebrno-szary, na zewnątrz zielono-szary, profil ochrony przed otarciami czerwony
- Inny: odporne na ścieranie cząsteczki sadzy ze spalin silników wysokoprężnych

#### Temperatura

- Zakres Temperatur: -60 - 300 °C

- krótkoterminowa temperatura maksymalna: do temperatury spalin 300 °C, do prawidłowego użytkowania wymagane są leje spalinowe i wystarczający dopływ świeżego powietrza (ok. 50% w stosunku do maksymalnej temperatury zadanej)

#### Informacje o dostawie

- Dostawa, rodzaj produkcji: produkcja dostosowana do potrzeb klienta

#### Aplikacji

- Obszary zastosowania: Automotive, Wentylacja i Klimatyzacja

#### Opcje personalizacji produktów

- opcjonalna modyfikacja artykułu (na życzenie): inne długości, inne szerokości nominalne, ze spiralą ze stali nierdzewnej

## Warianty artykułów

Rozszerzony Numer Artykułu	Numer artykułu	Średnica Nominalna (DN) mm	Promień gięcia * mm	Waga kg/m	Zakres ciśnienia ujemnego bar	Max. Długość produkcji m
000340:63:x	000340	63	38	0,55	0,17	25,00
000340:75:x	000340	75	46	0,51	0,14	25,00
000340:80:x	000340	80	48	0,51	0,12	25,00
000340:100:x	000340	100	60	0,64	0,08	25,00
000340:125:x	000340	125	75	0,79	0,05	25,00
000340:150:x	000340	150	90	1,23	0,04	25,00
000340:200:x	000340	200	120	1,67	0,02	25,00

Wszystkie dane odnoszą się do medium i temperatury otoczenia +20°C.

\* Dotyczy wewnętrznej strony kolanka węża.

Zastrzega się możliwość zmian technicznych i odchyłeń kolorystycznych.

## Warianty dostawy

Dostępne w innych długościach, innych średnicach nominalnych, z nadrukiem specyficznym dla klienta.

## Instrukcje dotyczące utylizacji

Po zakończeniu użytkowania produkt należy zutylizować zgodnie z przepisami prawa obowiązującymi w regionie użytkownika.

## Możliwe elementy łączące



### Złącze stalowej

Złącze z blachy stalowej do przedłużania, łączenia i łączenia węży o lekkiej i średniej masie.



### Złącze stożkowe z blachy, symetrycznie ukształtowane

Reduktor do przedłużania, łączenia i rozłączania węży od lekkich do średnio ciężkich



### Clip-Grip opaska śrubowy

Specjalny opaska do mocowania wszystkich typów węży z serii Master-Clip do systemów mobilnych i stacjonarnych



### Clip-Grip opaska śrubowy z nierdzewna

Specjalny opaska do mocowania wszystkich typów węży z serii Master-Clip do systemów mobilnych i stacjonarnych



### Clip-Grip Opaska szybkołączący

Specjalny opaska do mocowania wszystkich typów węży z serii Master-Clip do systemów mobilnych i stacjonarnych

### Indywidualna konsultacja

Oferujemy konsultacje telefoniczne:  
+48 696 447 290

Zapytania o produkty za pośrednictwem

### Adres Siedziba główna

Masterflex SE  
Willy-Brandt-Allee 300  
45981 Gelsenkirchen

