

ODPORNE NA ŚCIERANIE

PROTAPE TPE 326 MEMORY

Odporny na zgniatanie wąż TPE do gorących spalin do 200°C, z pamięcią kształtu



PROTAPE TPE 326 MEMORY to specjalistyczny wąż do odciągu spalin z elastomeru termoplastycznego (TPE) ze specjalną spiralą z profilu z tworzywa, która zapewnia odporność na zgniatanie i powrót do kształtu po ściśnięciu. Wąż znosi pracę ciągłą do +200°C przy prawidłowym stosowaniu lejków wydechowych i domieszki świeżego powietrza. Tłumienie drgań i wzmocniona tkanina ścianka sprawiają, że wąż szczególnie dobrze nadaje się do mobilnych ramion odciągu spalin w warsztatach samochodowych, na hamowniach silników i w stacjach kontroli emisji.

Medium: Gaz

Temp: od -40°C do +200°C

☐ Cięcie na wymiar

ZASTOSOWANIA

- Mobilne ramiona do odciągu spalin w warsztatach samochodowych
- Hamownie silnikowe i walidacja emisji
- Odprowadzanie spalin w stoczniach
- Stanowiska testowe generatorów w obiektach energetycznych
- Odciąg gorącego powietrza w pomieszczeniach testów mechanicznych
- Ogólny odciąg gorących gazów procesowych do 200 C

Specyfikacja techniczna

Materiał	TPE (elastomer termoplastyczny), wzmocniony tkaniną
Kolor	czarny
Konstrukcja ścianki	Ścianka 0,4 mm z wtopioną tkaniną poliestrową jako wzmocnieniem, specjalna spirala z profilu z tworzywa jako podpora
Materiał spirali	Speciel plast-profil-spiral
Transportowane medium	Gaz
Zakres temperatur	−40°C do +200°C
Krótkotrwała wartość szczytowa	+200°C
Cięcie na wymiar	Tak
SKU producenta	3260000

Normy i zgodność

REACH, RoHS

Wymiary i zamawianie

Wąż jest dostępny w 9 rozmiarach standardowych, od średnicy wewnętrznej 50,5 mm do 202,3 mm. Każdy rozmiar ma własny numer katalogowy. Standardowa długość rolki to zwykle 10 m, a wąż może być przycięty na wymiar.

Ø wewn. [mm]	Ø zewn. [mm]	Grubość ścianki [mm]	Podciśnienie zamocowanie osiowe [bar]	Promień gięcia [mm]	Maks. długość [m]	Masa [kg/m]	Rolka [m]	Nr katalogowy
50,5	67,5	0,4	0,4	48	20	0,38	10	32600510000
64,5	81,5	0,4	0,28	53	20	0,48	10, 15, 20	32600630000
75,6	92,6	0,4	0,17	60	20	0,54	10, 15, 20	32600760000
80	97	0,4	0,055	65	20	0,57	-	32600800000
90	107	0,4	0,05	70	20	0,63	-	32600900000
101,5	118,5	0,4	0,05	71	20	0,71	5, 7, 10, 15, 20	32601020000
126,5	143,5	0,4	0,035	100	20	0,87	10, 15, 20	32601270000
151,5	168,5	0,4	0,03	110	20	1,04	10, 15	32601520000
202,3	219,3	0,4	0,01	155	20	1,37	-	32602030000

Pola bez wartości (oznaczone myślnikiem) nie są wyszczególnione w karcie technicznej producenta. Wartości nadciśnienia i podciśnienia są zalecanymi granicami roboczymi; na zapytanie produkt może być poddawany wyższym obciążeniom. Promień gięcia mierzony jest po wewnętrznej stronie łuku węża.

Inne serwisy internetowe Particulair

Tworzymy specjalistyczne serwisy internetowe dla branż o krytycznych wymaganiach. Każdy serwis zawiera szczegółowe dane produktowe, dokumentację i fachowe doradztwo w swojej dziedzinie.

particulair.eu/ex-vac

Odkurzacze ATEX i ACD do stref zagrożonych wybuchem

particulair.eu/vace

Ssawki i akcesoria do środowisk krytycznych

particulair.eu/life-science

Odkurzacze dla farmacji i pomieszczeń czystych

particulair.eu/hardo

Elektryczne urządzenia Ex w wykonaniu przeciwwybuchowym

Kontakt i doradztwo

Particulair

Højtoften 12
2690 Karlslunde, Dania
CVR: 34129894

Telefon: +48 882 445 457
E-mail: sales@particulair.com
Web: particulair.eu

Strona produktu: particulair.eu/flexcore/pl/odporne-na-scieranie/protape-tpe-326-memory/

SMARTER THINKING • BETTER WORKING

Niniejsza karta techniczna jest generowana automatycznie na podstawie danych produktowych Particulair. Wszystkie specyfikacje pochodzą z karty technicznej producenta i mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Ceny i dostępność podajemy na zapytanie.