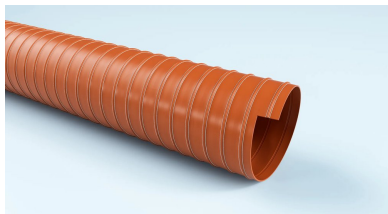


WYSOKOTEMPERATUROWE

SIL 391 TWO

Dwuwarstwowy wąż silikonowy o zwiększonej wytrzymałości, do 280°C



SIL 391 TWO to dwuwarstwowy wariant silikonowy. Ta sama wyjątkowa odporność temperaturowa (280°C) co w wariantcie ONE, ale ze zwiększoną odpornością na ciśnienie i ścieranie do wymagających zastosowań wysokotemperaturowych w przemyśle i farmacji.

Medium: Gaz

Temp: od -40°C do +280°C

☐ Cięcie na wymiar

ZASTOSOWANIA

- Typowe zastosowanie przemysłowe SIL 391 TWO
- Wysoce elastyczne połączenie
- Sprężone powietrze i transport mediów
- Przemysłowe połączenia procesowe
- Praca ciągła
- Wysoka elastyczność w ciasnych przestrzeniach
- Duże obciążenia mechaniczne

Specyfikacja techniczna

Materiał	Silikon, dwuwarstwowy
Kolor	biały / jasny
Konstrukcja ścianki	Silikon, dwuwarstwowy, ze wzmocnieniem
Materiał spirali	Forstaerkning
Transportowane medium	Gaz
Zakres temperatur	−40°C do +280°C
Krótkotrwała wartość szczytowa	+280°C
Cięcie na wymiar	Tak
SKU producenta	3910100

Normy i zgodność

EN ISO 1307:2008, REACH, RoHS, FDA 21 CFR 177 (ogólne), (WE) 1935/2004

Wymiary i zamawianie

Wąż jest dostępny w 34 rozmiarach standardowych, od średnicy wewnętrznej 13 mm do 305 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]	Ciśnienie robocze DIN 26057, wydłużenie 10% [bar]	Podciśnienie zamocowanie osiowe [bar]	Promień gięcia [mm]	Maks. długość [m]	Masa [kg/m]	Rolka [m]	Nr katalogowy
13	16	3	0,74	10	4	0,04	-	39100132005
19	22	3	0,73	13	10	0,11	4	39100192005
22	25	3	0,72	14	4	0,17	4	39100222005
25	30	2,8	0,71	18	10	0,19	4	39100252005
32	36	2,7	0,65	20	4	0,28	4	39100322005
35	40	2,6	0,6	22	4	0,29	-	39100352005
38	43	2,6	0,6	24	12	0,31	4	39100382005
41	46	2,6	0,59	26	10	0,32	-	39100412005
44	49	2,6	0,58	27	20	0,32	4	39100442005
51	56	2,6	0,52	31	20	0,27	4	39100512005
57	62	2,5	0,48	34	4	0,43	4	39100572005
60	65	2,4	0,46	36	6	0,46	-	39100602005
63	68	2,4	0,46	37	5	0,49	4	39100632005
65	69	2,4	0,46	37	28	0,5	-	39100652005
70	75	2,1	0,44	40	9	0,54	4	39100702005
76	81	2,1	0,43	43	8	0,58	4	39100762005
80	85	2,1	0,42	45	10	0,6	4	39100802005
83	88	2,1	0,41	47	11	0,63	4	39100832005
89	94	2	0,4	50	16	0,45	4	39100892005
95	100	1,9	0,37	53	4	0,73	4	39100952005
102	107	1,9	0,35	56	48	0,77	4	39101022005
108	114	1,8	0,33	60	4	0,81	4	39101082005
114	120	1,5	0,3	63	5	0,85	4	39101142005
121	127	1,5	0,24	67	4	0,89	4	39101212005
127	133	1,4	0,23	70	8	0,93	4	39101272005
130	136	1,3	0,2	74	4	2,5	-	39101302005
140	146	1,3	0,2	76	5	1	4	39101402005
152	158	1,2	0,17	82	32	1,2	4	39101522005
160	166	1,1	0,16	86	4	1,31	-	39101602005
165	171	1,1	0,14	89	4	1,36	-	39101652005

Ø wewn. [mm]	Ø zewn. [mm]	Ciśnienie robocze DIN 26057, wydłużenie 10% [bar]	Podciś- nienie zamoco- wanie osiowe [bar]	Promień gięcia [mm]	Maks. długość [m]	Masa [kg/m]	Rolka [m]	Nr katalogowy
178	184	1	0,12	95	12	1,43	4	39101782005
203	209	0,7	0,09	108	15	1,65	4	39102032005
254	260	0,5	0,07	133	6	2,09	4	39102542005
305	311	0,5	0,07	159	10	2,61	4	39103052005

Pola bez wartości nie są wyszczególnione w karcie technicznej producenta. Wartości ciśnienia są zalecanymi granicami roboczymi. 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/wysoka-temperatura/sil-391-two/

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.