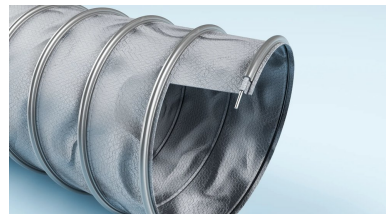
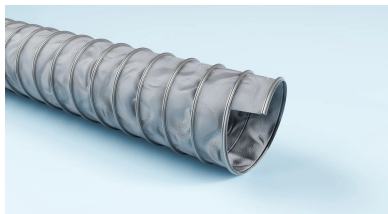


WYSOKOTEMPERATUROWE

CP HiTex® 480

Wysokotemperaturowy wąż z profilem zaciskowym do mniejszych wymiarów



Wąż wykonany ze stali ocynkowanej, o konstrukcji z profilem zaciskowym, przeznaczony do transportu gorących gazów i oparów. Jest to najbardziej uniwersalny wariant w rodzinie CP HiTex, dostępny w 47 standardowych rozmiarach od Ø 38 mm do Ø 1016 mm. Tak szeroki zakres średnic pozwala na zastosowanie zarówno w kompaktowych instalacjach odciągowych, jak i w dużych systemach piecowych oraz przemysłowych. Wąż przystosowany jest do ciągłej pracy w zakresie temperatur od -60°C do +280°C, z możliwością krótkotrwałego występowania temperatur szczytowych do +500°C. Jego konstrukcja zapewnia wysoką elastyczność i możliwość znacznego ściskania, a brak wewnętrznej wyściółki upraszcza budowę i utrzymanie przewodu.

Medium: Gaz

Temp: od -60°C do +280°C

☐ Cięcie na wymiar

ZASTOSOWANIA

- Transport pneumatyczny gazów
- Przemysłowy odciąg i zbieranie materiałów
- Zakłady procesowe i środowiska produkcyjne
- Instalacje mobilne i elastyczne prowadzenie przewodów
- Układy podciśnieniowe i niskociśnieniowe

Specyfikacja techniczna

Materiał	Stal ocynkowana (konstrukcja z profilem zaciskowym)
Kolor	Srebrnoszary
Konstrukcja ścianki	Zaciskane taśmy profilowe na spirali ze stali ocynkowanej
Materiał spirali	galvanised steel
Transportowane medium	Gaz
Zakres temperatur	−60°C do +280°C
Krótkotrwała wartość szczytowa	+500°C
Cięcie na wymiar	Tak
SKU producenta	4800000

Normy i zgodność

REACH, RoHS

Wymiary i zamawianie

Wąż jest dostępny w 47 rozmiarach standardowych, od średnicy wewnętrznej 38 mm do 1016 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]	Podciś- nienie zamoco- wanie osiowe [bar]	Promień gięcia [mm]	Maks. długość [m]	Masa [kg/m]	Rolka [m]	Nr katalogowy
38	50	0,45	21	20	0,55	6	48000380000
40	52	0,44	22	15	0,58	3, 6	48000400000
50,5	62,5	0,38	25	15	0,62	6	48000500000
55	67	0,35	27	15	0,67	6	48000550000
57	69	0,32	28	15	0,69	-	48000570000
60	72	0,32	28	15	0,72	6	48000600000
64,5	76,5	0,29	30	15	0,77	6	48000650000
70	82	0,26	31	15	0,83	6	48000700000
75,6	87,6	0,23	33	15	0,89	6	48000750000
80	92	0,2	34	15	0,94	3, 6	48000800000
83	95	0,14	35	10	0,97	-	48000830000
90	102	0,14	37	15	1,05	3, 6	48000900000
101,5	113,5	0,12	51	15	0,9	3, 6	48001000000
110	122	0,105	55	15	0,97	3, 6	48001100000
115	127	0,098	57	15	1,01	3, 6	48001150000
120	132	0,09	59	15	1,05	3, 6	48001200000
126,5	138,5	0,085	61	15	1,11	-	48001270000
126,5	138,5	0,085	61	15	1,11	3, 6	48001250000
130	142	0,075	63	15	1,14	3, 6	48001300000
140	152	0,06	67	15	1,22	3, 6	48001400000
151,5	163,5	0,05	38	15	0,95	3, 6	48001500000
160	172	0,045	40	15	1	3, 6	48001600000
165	177	0,045	41	15	1,03	3, 6	48001650000
170	182	0,04	42	15	1,06	3, 6	48001700000
180	192	0,04	44	15	1,12	3, 6	48001800000
202,3	214,3	0,03	48	15	1,25	3, 6	48002000000
225	237	0,025	54	15	1,39	3, 6	48002250000
240	252	0,025	56	15	1,48	-	48002400000
250	262	0,025	58	15	1,54	3, 6	48002500000
254	266	0,02	60	15	1,56	3, 6	48002540000

Ø wewn. [mm]	Ø zewn. [mm]	Podciś- nienie zamoco- wanie osiowe [bar]	Promień gięcia [mm]	Maks. długość [m]	Masa [kg/m]	Rolka [m]	Nr katalogowy
275	287	0,02	64	15	1,69	3, 6	48002750000
280	292	0,015	65	15	1,72	3, 6	48002800000
300	312	0,015	68	15	1,84	3, 6	48003000000
305	317	0,015	69	15	1,87	3, 6	48003050000
315	327	0,015	71	15	1,93	3, 6	48003150000
325	337	0,015	74	15	1,99	3, 6	48003250000
350	362	0,015	78	15	2,14	3, 6	48003500000
356	368	0,015	80	15	2,18	3, 6	48003560000
360	372	0,013	82	15	2,2	-	48003600000
400	412	0,01	88	15	2,44	3, 6	48004000000
406	418	0,01	90	15	2,48	3, 6	48004060000
450	462	0,01	98	15	2,74	3, 6	48004500000
500	512	0,005	108	10	3,05	3, 6	48005000000
530	542	0,005	115	7	3,23	-	48005300000
600	612	0,005	128	10	3,65	3	48006000000
700	712	0,002	148	3	4,25	3	48007000000
1016	1028	0,001	213	3	6,15	3	48010160000

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/cp-hitex-480/

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.