

HØJTEMPERATUR

CP HiTex® 485

Højtemperatur clamp-profil-slange til mellemstore installationer



Mellemstørrelses-variant af CP HiTex-familien — galvaniseret stål clamp-profil i 16 standardstørrelser fra Ø 101,5 mm til Ø 350 mm. Specificeret til normaldrift op til +400 °C med kortvarige peaks op til +500 °C. Det placerer 485 mellem 480 (+280 °C) og 487 (+450 °C) som det praktiske valg når dimensionerne er fokuseret på mellemområdet og temperaturen ligger fast i +350–400 °C-zonen.

Medie: Gas

Temp: -60 °C til 400 °C

✓ Tilskæring efter mål

ANVENDELSESOMRÅDER

- Pneumatisk transport af gas
- Industriel udsugning og opsamling
- Procesanlæg og produktionsmiljøer
- Mobile installationer og fleksible føringer
- Vakuums- og lavtryks-systemer

Tekniske specifikationer

Materiale	Galvaniseret stål (clamp-profil-konstruktion)
Farve	Sølvgrå
Vægkonstruktion	Klemte profilbånd over galvaniseret stålspiral
Spiralmateriale	galvanised steel
Transportmedie	Gas
Temperaturområde	-60 °C – 400 °C
Kortvarig peak	500 °C
Tilskæring efter mål	Ja
Producent-SKU	4850000

Standarder og overensstemmelse

REACH, RoHS

Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 16 standardstørrelser fra indre Ø 101.5 mm til 350.0 mm. Hver størrelse har sit eget artikelnummer. Standardrullelængde er typisk 10 m, og slangen kan tilskæres efter mål.

Indre Ø [mm]	Ydre Ø [mm]	Vakuums. [bar]	Bøjeradius [mm]	Maks. l. [m]	Vægt [kg/m]	Rulle [m]	Artikelnr.
101.5	116.5	0.15	53	10	1.62	6	48501000000
115	130	0.12	60	10	1.82	3, 6	48501150000
120	135	0.11	61	10	1.89	3, 6	48501200000
126.5	141.5	0.1	63	10	1.99	3, 6	48501250000
130	145	0.095	65	10	2.04	3, 6	48501300000
140	155	0.075	69	10	2.19	3, 6	48501400000
151.5	166.5	0.06	73	10	1.92	3, 6	48501500000
160	175	0.055	77	10	2.03	3, 6	48501600000
175	190	0.05	83	10	2.21	3, 6	48501750000
180	195	0.05	85	10	2.27	3, 6	48501800000
202.3	217.3	0.04	93	10	2.54	3, 6	48502000000
225	240	0.03	103	10	2.81	3, 6	48502250000
250	265	0.03	113	10	3.12	3, 6	48502500000
300	315	0.02	133	10	3.72	3, 6	48503000000
305	320	0.02	135	10	3.78	3, 6	48503050000
350	365	0.015	153	10	4.33	3, 6	48503500000

Andre Particulair-microsites

Vi bygger specialiserede microsites til kritiske industrier. Hvert site har dybtgående produktdata, dokumentation og ekspertvejledning til netop den domæne det dækker.

particulair.eu/ex-vac ATEX- og ACD-støvsugere til eksplosionsfarlige zoner

particulair.eu/vace Mundstykker og tilbehør til kritiske miljøer

particulair.eu/life-science Støvsugere til pharma og cleanroom

particulair.eu/hardo Eksplosionsbeskyttet elektrisk Ex-udstyr

Kontakt og rådgivning

Particulair

Højtoften 12
2690 Karlslunde, Danmark
CVR: 34129894

Telefon: (+45) 70 23 12 03

E-mail: sales@particulair.com

Web: particulair.eu

Produktside: particulair.eu/flexcore/hojtemperatur/cp-hitex-485/

SMARTER THINKING • BETTER WORKING

Dette datablad er genereret automatisk fra produktdata hos Particulair. Alle specifikationer er hentet fra fabrikantens factsheet og kan ændres uden varsel. Priser og tilgængelighed oplyses på forespørgsel.