

HØJTEMPERATUR

CP HiTex® 467 WELDING

Specialiseret højtemperatur-slange til svejserøg og lokal udsugning



Specialiseret variant af CP HiTex-familien med flammehæmmende egenskaber, designet specifikt til svejserøgs-udsugning og høj-temperatur partikler. Galvaniseret stålkonstruktion med varmebestandig flammehæmmende kerne gør den i stand til at modstå både gnister og termisk belastning fra svejseprocesser. 22 standardstørrelser fra Ø 50 mm til Ø 200 mm — dimensioneret til lokal udsugning nær gnistkilden. Normaldrift op til +280 °C, kortvarige peaks op til +500 °C.

Medie: Gas, Støv

Temp: -60 °C til 280 °C

✓ Tilskæring efter mål

ANVENDELSESOMRÅDER

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

Tekniske specifikationer

Materiale	Galvaniseret stål med varmebestandig kerne
Farve	Sølvgrå
Vægkonstruktion	Specialiseret clamp-profil for svejseprocesser
Spiralmateriale	galvanised steel
Transportmedie	Gas, Støv
Temperaturområde	-60 °C – 280 °C
Kortvarig peak	500 °C
Tilskæring efter mål	Ja
Producent-SKU	4670000-WELD

Standarder og overensstemmelse

REACH, RoHS

Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 22 standardstørrelser fra indre Ø 50.0 mm til 200.0 mm. Hver størrelse har sit eget artikelnummer. Standardrullelængde er typisk 10 m, og slangen kan tilskæres efter mål.

Indre Ø [mm]	Ydre Ø [mm]	Tryk DIN [bar]	Vakuüm DIN [bar]	Bøjeradius [mm]	Maks. l. [m]	Vægt [kg/m]	Rulle [m]	Artikelnr.
50	62	0.85	0.32	18	6	0.68	6	467-0050-0000
-	67	0.82	0.26	20	6	0.74	6	467-0055-0000
60	72	0.72	0.22	20	6	0.8	6	467-0060-0000
63	77	0.68	0.2	22	6	0.86	6	467-0065-0000
-	82	0.65	0.17	22	6	0.92	6	467-0070-0000
-	92	0.6	0.12	24	6	1.04	6	467-0080-0000
89	102	0.55	0.105	26	6	1.16	6	467-0090-0000
100	112	0.52	0.09	28	6	0.95	6	467-0100-0000
120	132	0.35	0.06	32	36	1.13	36	467-0120-0000
125	137	0.32	0.055	34	36	1.18	36	467-0125-0000
140	152	0.25	0.045	36	36	1.31	36	467-0140-0000
150	162	0.22	0.04	38	36	0.95	36	467-0150-0000
160	172	0.21	0.035	40	36	1.01	36	467-0160-0000
-	182	0.2	0.03	42	36	1.07	36	467-0170-0000
178	192	0.18	0.022	44	36	1.13	36	467-0180-0000
200	212	0.15	0.02	48	36	1.25	36	467-0200-0000
-	262	0.1	0.012	58	36	1.56	36	467-0250-0000
-	287	0.08	0.01	64	36	1.71	36	467-0275-0000
-	327	0.063	0.008	71	36	1.95	36	467-0315-0000
-	337	0.06	0.007	74	36	2.03	36	467-0325-0000
-	362	0.055	0.006	78	36	2.16	36	467-0350-0000
-	412	0.048	0.005	88	36	2.47	36	467-0400-0000

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/hoejtemperatur/cp-hitex-467-welding/

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.