

HØJTEMPERATUR

CP HYP 450 PROTECT

Vibrationsbestandig udstødnings-slange — beskyttelsesprofil, op til +200 °C



Vibrationsbestandig udstødnings-slange med ekstern beskyttelsesprofil. Designet til udsugning af motor-eksosandegasser ved temperaturer op til +200 °C. Højflexibel og kompressibel. Beskyttelsesprofilen giver slangen ekstra mekanisk beskyttelse mod stød og slid i værksteds-miljøer. Bruges typisk i bil-værksteder, dynamometre og emission-test-anlæg.

Medie: Gas

Temp: 0 °C til 200 °C

✓ Tilskæring efter mål

ANVENDELSESOMRÅDER

- Bil-eksos-udsugning (workshop)
- Motor-test bænke (op til +200 °C)
- Vapour return på varme procestanke
- Udsugnings-enheder hvor vibrationer er normen
- Hot air transport ved moderate temperaturer

Tekniske specifikationer

Materiale	HYP-væg, fabric-reinforced, ekstern clamp-profil
Farve	Grå/sort med beskyttelsesprofil
Vægkonstruktion	HYP + fabric, ekstern stødabsorberende profil
Spiralmateriale	galvanised steel
Transportmedie	Gas
Temperaturområde	0 °C – 200 °C
Kortvarig peak	200 °C
Tilskæring efter mål	Ja
Producent-SKU	4507500

Standarder og overensstemmelse

REACH, RoHS

Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 12 standardstørrelser fra indre Ø 75.6 mm til 254.0 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]	Vakuums. [bar]	Bøjeradius [mm]	Maks. l. [m]	Vægt [kg/m]	Artikelnr.
75.6	87.6	0.5	0.23	48	10	1	45000757500
80	92	0.485	0.2	49	10	1.06	45000807500
101.5	113.5	0.3	0.12	58	20	1.04	45001027500
101.5	113.5	0.3	0.12	58	20	1.04	45001007500
126.5	138.5	0.26	0.085	70	20	1.28	45001257500
151.5	163.5	0.165	0.05	81	20	1.29	45001527500
151.5	163.5	0.165	0.05	81	20	1.29	45001507500
160	172	-	-	-	20	1.36	45001607500
202.3	214.3	0.14	0.03	103	20	1.7	45002007500
225	237	0.13	0.025	113	20	1.88	45002257500
250	262	0.1	0.02	125	20	2.09	45002507500
254	266	0.095	0.02	130	15	2.12	45002547500

Felter uden værdi (—) er ikke specificeret i fabrikantens factsheet. Overtryk og undertryk er anbefalede arbejdsgrænser; produktet kan udsættes for højere belastning ved forespørgsel. Bøjeradius er målt langs slangens inderside.

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-hyp-450-protect/

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.