HØJTEMPERATUR

METAL HOSE PUR 105 AD

Meget robust PU-belagt metal-beskyttelseskonduit — væsketæt, IP 68, til kabel-beskyttelse

Meget robust metal-beskyttelseskonduit med PU-belægning — kombination af metal-stabilitet og polyurethan-beskyttelse. Højfleksibel og væsketæt (IP 68 efter EN/IEC 60529), ideel til kabelbeskyttelse i elektriske installationer, switchkabinetter og switchgear hvor IP 40 (uden belægning) ikke er nok. Den metalliske blå PU-belægning giver visuel skelnen og UV-beskyttelse.

R: metallic Ω

Medie: Gas, Støv

Temp: -40 °C til 90 °C

✓ Tilskæring efter mål

ANVENDELSESOMRÅDER

- Kabelbeskyttelse i fugtige industri-installationer
- Switchkabinetter og switchgear i udeforhold
- Beskyttelseskonduit ved svejserobotter og marine udstyr
- Klima-belastet kabelføring
- Mobile udsugnings-/transportsystemer

Tekniske specifikationer

Materiale	Galvaniseret stål med polyurethan-belægning
Farve	Metallisk blå
Vægkonstruktion	Spiral-foldet metal-konstruktion med PU-belægning
Spiralmateriale	galvanised steel with PU coating
Transportmedie	Gas, Støv
Temperaturområde	-40 °C – 90 °C
Kortvarig peak	125 °C
Elektrisk modstand	metallic Ω
Tilskæring efter mål	Ja
Producent-SKU	1059050

Standarder og overensstemmelse

ip-68, REACH, RoHS

Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 6 standardstørrelser fra indre Ø 7.0 mm til 22.0 mm. Hver størrelse har sit eget artikelnummer. Standardrullelængde er typisk 10 m, og slangen kan tilskæres efter mål.

Indre Ø [mm]	Ydre Ø [mm]	Bøjeradius [mm]	Maks. l. [m]	Vægt [kg/m]	Rulle [m]	Artikelnr.
7	10	40	50	0.077	50	10530109050
10	14	46	50	0.113	50	10530149050
13	17	55	50	0.169	50	10530179050
15	19	60	50	0.191	50	10530199050
17	21	75	50	0.222	50	10530219050
22	27	90	50	0.372	50	10530279050

Tabellen viser 6 standard-dimensioner med metal-spiral konstruktion og PUR-coating. Vaegtdata er per meter. Faktisk inderdiameter (ID) varierer en smule fra nominel forbindelse-stoerrelse pga. spiralens vaegtykkelse. Faktisk ydre maaling og koblings-overgang afhaenger af specifik installation - kontakt os ved tvivl.

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/metal-hose-pur-105-ad/

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.