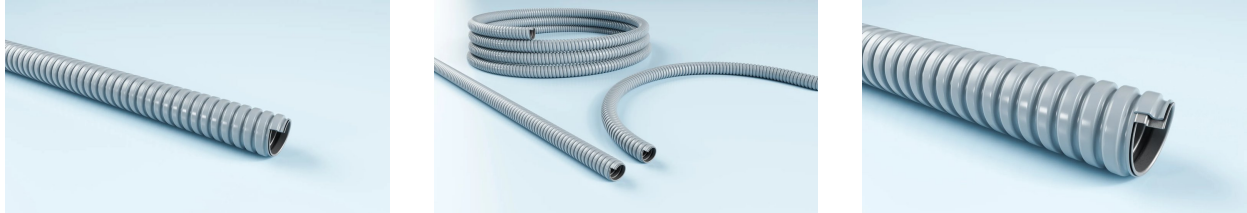


HØJTEMPERATUR

METAL HOSE PVC 102 AD

PVC-coated metalslange til kabelbeskyttelse i kemi-eksponerede zoner med IP 68



METAL HOSE PVC 102 AD er en hoejflexibel kabelbeskyttelses-slange med metal-kerne og udvendigt PVC-coating. Slangen er kvalificeret til IP 68 iht. EN/IEC 60529 og er kemisk bestandig - en stor fordel i galvaniserings-, kemi- og overfladebehandlings-zoner hvor syre- og base-eksponering er hverdag. Driftsomraadet er -20 til +70 grader C med kortvarig peak +80 grader C (PVC-coatingens begrænsning). Slangen bruges typisk til kabelbeskyttelse i kemisk industri, galvaniserings-vaerksteder, lakering-haller og automation-celler hvor mekanisk slid og kemikalie-eksponering er kombineret.

Temp: -20 °C til 70 °C

✓ Tilskæring efter mål

ANVENDELSESOMRÅDER

- Kabelbeskyttelse i galvaniserings-zoner med syre- og base-eksponering
- Kemisk industri og kemikalie-haandterings-omraader
- Lakering- og malerum med loesemiddel-eksponering
- Automation-celler i kemisk-eksponerede produktions-anlaeg
- Kabelfoering i fugtige eller kemi-belastede miljoeer
- Generel kabelbeskyttelse hvor IP 68 og kemi-bestandighed er kombineret

Tekniske specifikationer

Materiale	Galvaniseret stål-kerne med udvendig PVC-coating
Farve	graa
Vægkonstruktion	Metal-kerne (typisk korrugeret stamping eller fals) med udvendig PVC-coating for IP 68 og kemisk bestandighed
Spiralmateriale	Galvaniseret stål-kerne
Temperaturområde	-20 °C – 70 °C
Kortvarig peak	80 °C
Tilskæring efter mål	Ja
Producent-SKU	1029050

Standarder og overensstemmelse

en-iec-60529-ip68, 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	32	50	0.079	50	10230109050
10	14	40	50	0.115	50	10230149050
13	17	45	50	0.171	50	10230179050
15	19	52	50	0.194	50	10230199050
17	21	58	50	0.234	50	10230219050
22	27	72	50	0.394	50	10230279050

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/hoejtemperatur/metal-hose-pvc-102-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.