

HØJTEMPERATUR

METAL HOSE Agraff PUR 151 AD

Robust agraff-metalslange med PUR-coating - kabelbeskyttelse til IP 68



METAL HOSE Agraff PUR 151 AD er en højflexibel kabelbeskyttelses-slange med agraff-foldet staal-baand-konstruktion og udvendigt PUR-coating. Slangen er kvalificeret til IP 68 iht. EN/IEC 60529 - tæt mod støv og kontinuerlig vand-nedsenkning. Driftsområdet er -40 til +90 grader C med kortvarig peak +125 grader C (PUR-coatingens begrænsning). Slangen bruges typisk til kabelbeskyttelse i elektriske installationer, kontrol-skabe, automation, fleksible robotter og marine-installationer hvor robust mekanisk beskyttelse og IP 68-tæthed kræves.

Temp: -40 °C til 90 °C

✓ Tilskæring efter mål

ANVENDELSESOMRÅDER

- Kabelbeskyttelse i elektriske kontrol-skabe og switch-cabinets
- Robot-arme og fleksible automation-installationer
- Marine og udendoers-installationer hvor IP 68 kræves
- Pruefstande og produktionslinjer i bilindustrien
- Maskin-kabelføring paa CNC- og bearbejdningsmaskiner
- Flexibel kabelbeskyttelse i fugtige eller udsatte miljøer

Tekniske specifikationer

Materiale	Galvaniseret stål-baand (agraff-foldet) med udvendig PUR-coating
Farve	metallisk blaa
Vægkonstruktion	S-formet falset stål-baand-konstruktion (Agraft), udvendigt PUR-coatet for IP 68
Spiralmateriale	Galvaniseret stål-baand (Agraft-falset)
Temperaturområde	-40 °C – 90 °C
Kortvarig peak	125 °C
Tilskæring efter mål	Ja
Producent-SKU	1519050

Standarder og overensstemmelse

en-iec-60529-ip68, REACH, RoHS

Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 3 standardstørrelser fra indre Ø 13.0 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.
13	17	65	50	0.272	50	15130179050
17	21	77	50	0.346	50	15130219050
22	27	101	50	0.494	50	15130279050

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-agraff-pur-151-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.