

HØJTEMPERATUR

TEMPERFORM/RED

Ekstremt fleksibel EPDM-koeleslange (roed) til temperaturkontrol op til 100 grader C



TEMPERFORM/RED er den roede variant af TEMPERFORM-koelevandsslagen. Samme EPDM-konstruktion og samme tryk-/temperatur-klasse som /BLUE - forskellen er udelukkende yderlagets farve. Den roede farve identificerer typisk udloeb-/varm-side i parallel-koelekredsloeb i sproejtstoebnings- og procesindustri.

Medie: Væske

Temp: -20 °C til 100 °C

✓ Tilskæring efter mål

ANVENDELSESOMRÅDER

- Retur-side af form-koelekredsloeb i sproejtstoebningsmaskiner
- Varm-side i aluminiumsmelterier og overfladebehandling
- Procesvand-retur i papir-, tekstil- og metalindustri
- Differentieret koeleinstallation hvor roed=varm-konvention foelges
- Industrielle koeleanlaeg med temperaturskift og glykol-baseret medie

Tekniske specifikationer

| | |
|-----------------------------|---|
| Materiale | EPDM (etylen-propylen-dien-monomer) |
| Farve | roed |
| Vægkonstruktion | Glat ydre, glat indre med tekstil-forstaerkning |
| Transportmedie | Væske |
| Temperaturområde | -20 °C – 100 °C |
| Kortvarig peak | 100 °C |
| Tilskæring efter mål | Ja |
| Producent-SKU | 3127 |

Standarder og overensstemmelse

en-iso-1307, REACH, RoHS

Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 2 standardstørrelser fra indre Ø 9.5 mm til 12.7 mm. Hver størrelse har sit eget artikelnummer. Standardrullelængde er typisk 10 m, og slangen kan tilskæres efter mål.

| Indre Ø [mm] | Ydre Ø [mm] | Vægt. [mm] | Tryk DIN [bar] | Burst [bar] | Bøjeradius [mm] | Maks. l. [m] | Vægt [kg/m] | Rulle [m] | Artikelnr. |
|--------------|-------------|------------|----------------|-------------|-----------------|--------------|-------------|-----------|------------|
| 9.5 | 18 | 4.25 | 20 | 60 | 75 | 40 | 0.265 | 40 | 3127009001 |
| 12.7 | 22 | 4.65 | 20 | 60 | 100 | 40 | 0.365 | 40 | 3127013001 |

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/temperform-rot/

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.