

SLIDSTÆRKE

PROTAPE TPE 326 MEMORY

Crush-resistant TPE-slange til varm eksostgas op til 200 grader C med shape-recovery



PROTAPE TPE 326 MEMORY er en specialiseret eksostgas-extraction-slange i termoplastisk elastomer (TPE) med en speciel plast-profil-spiral der giver crush-modstand og shape-recovery efter komprimering. Slangen tåler kontinuerlig drift op til +200 grader C med korrekt brug af eksost-tragte og friskluft-blanding. Vibrations-daempning og fabric-reinforced vaeg goer slangen specifikt velegnet til mobile eksost-extraction-arme i bil-vaerksteder, motor-pruefstande og emissions-test-anlaeg.

Medie: Gas

Temp: -40 °C til 200 °C

✓ Tilskæring efter mål

ANVENDELSESOMRÅDER

- Mobile eksost-extraction-arme i bil-vaerksteder
- Motor-pruefstande og emissions-validering
- Eksost-haandtering paa skibsbygnings-vaerfter
- Generator-pruefstande paa el-anlaeg
- Hot-air-extraction i mekaniske test-rum
- Generel extraction af varme procesgas op til 200 grader C

Tekniske specifikationer

Materiale	TPE (termoplastisk elastomer), tekstil-armeret
Farve	sort
Vægkonstruktion	0,4 mm væg med polyester-tekstil indlejret som armering, speciel plast-profil-spiral som støtte
Spiralmateriale	Speciel plast-profil-spiral
Transportmedie	Gas
Temperaturområde	-40 °C – 200 °C
Kortvarig peak	200 °C
Tilskæring efter mål	Ja
Producent-SKU	3260000

Standarder og overensstemmelse

REACH, RoHS

Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 9 standardstørrelser fra indre Ø 50.5 mm til 202.3 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]	Vakuums. [bar]	Bøjeradius [mm]	Maks. l. [m]	Vægt [kg/m]	Rulle [m]	Artikelnr.
50.5	67.5	0.4	0.4	48	20	0.38	10	32600510000
64.5	81.5	0.4	0.28	53	20	0.48	10, 15, 20	32600630000
75.6	92.6	0.4	0.17	60	20	0.54	10, 15, 20	32600760000
80	97	0.4	0.055	65	20	0.57	-	32600800000
90	107	0.4	0.05	70	20	0.63	-	32600900000
101.5	118.5	0.4	0.05	71	20	0.71	5, 7, 10, 15, 20	32601020000
126.5	143.5	0.4	0.035	100	20	0.87	10, 15, 20	32601270000
151.5	168.5	0.4	0.03	110	20	1.04	10, 15	32601520000
202.3	219.3	0.4	0.01	155	20	1.37	-	32602030000

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/abrasive/protape-tpe-326-memory/

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.