

KEMIKALIEBESTANDIG

CORROSIV®/SP/EN

Premium kemikaliebestandig EPDM-slange til de mest aggressive medier



Suge- og tryksslange i fuld-EPDM med stalspiral til transport af koncentrerede syrer og lud. Identisk kemisk bestandighed som søsterproduktet CORROSIV®/EN, identisk arbejdstryk paa 16 bar — den afgørende forskel er stalspiralen, der gør slangen modstandsdygtig over for vakuum (op til 0,9 bar undertryk). Det giver mulighed for at slangen bruges både til lastning og lossning af tankvogne, modsat den ren-trykbaserede EN-variant der kun kan klare positive arbejdstryk.

R: $<10^9 \Omega$

Medie: Væske

Temp: -40 °C til 90 °C

✓ Tilskæring efter mål

ANVENDELSESOMRÅDER

- Pneumatisk transport af liquid
- Industriel udsugning og opsamling
- Procesanlæg og produktionsmiljøer
- Mobile installationer og fleksible føringer
- Vakuum- og lavtryks-systemer

Tekniske specifikationer

Materiale	Specialkomposition EPDM-foring med EPDM-kappe
Farve	Sort
Vægkonstruktion	Glat EPDM-foring, tekstil- og stålforstærkning, EPDM-kappe (viklet)
Transportmedie	Væske
Temperaturområde	-40 °C – 90 °C
Kortvarig peak	125 °C
Elektrisk modstand	$<10^9 \Omega$
Tilskæring efter mål	Ja
Producent-SKU	3830

Standarder og overensstemmelse

REACH, RoHS

Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 7 standardstørrelser fra indre Ø 25.0 mm til 100.0 mm. Hver størrelse har sit eget artikelnummer. Standardrullelængde er typisk 10 m, og slangen kan tilskæres efter mål.

Indre Ø [mm]	Ydre Ø [mm]	Vægt. [mm]	Tryk DIN [bar]	Burst [bar]	Vakuum aks. [bar]	Bøjeradius [mm]	Maks. l. [m]	Vægt [kg/m]	Rulle [m]	Artikelnr.
25	37	6	16	64	0.9	150	40	0.78	40	3830025000
32	44	6	16	64	0.9	175	40	1.03	40	3830032000
38	51	6.5	16	64	0.9	225	40	1.25	40	3830038000
50	66	8	16	64	0.9	275	40	2.1	40	3830050000
63	79	8	16	64	0.9	300	40	2.54	40	3830063000
75	91	8	16	64	0.9	350	40	2.8	40	3830075000
100	116	8	16	64	0.9	450	40	4.1	40	3830100000

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/kemiske/corrosiv-sp-en/

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.