

SLIDSTÆRKE - in accordance with ATEX 2014/34/EU (1999/92/EC) and German TRGS 727: pneumatic transport of combustible bulk materials and dusts (zone 20, 21, 22 inside)

SILOCORD ALIM SP

Foedevaregodkendt silo-slange med ekstra tyk væg (SP)



SILOCORD ALIM SP kombinerer foedevaregodkendt indre foring med ekstra tyk væg (SP = Special wall) for højere slidstyrke. Til foder-, melhandtering og kornsiloer hvor begge krav er essentielle.

R: $<10^6 \Omega$

ATEX: Zone 0/1/2 + 20/21/22

Medie: Støv, Granulat, Væske

Temp: -30 °C til 80 °C

✓ Tilskæring efter mål

ANVENDELSESOMRÅDER

- Lossning og pneumatisk transport af torecement og kalk
- Aflastning af silotraktorer ved foderpiller og dyrefoder
- Levering af korn, kunstgoedning og fyldstoffer
- Pneumatisk transport af granulat, traepiller og pellets
- Sand- og grus-haandtering paa byggepladser
- Cement- og bulk-shipping mellem cisterner og lagre
- Foderhaandtering i landbrug og foderindustri

Tekniske specifikationer

Materiale	SBR-gummi yderlag, NR/SBR-fooring (foedevaregodkendt)
Farve	sort
Vægkonstruktion	Wrapped med tekstilforstaerking (Special wall)
Spiralmateriale	Textile reinforcement
Transportmedie	Støv, Granulat, Væske
Temperaturområde	-30 °C – 80 °C
Kortvarig peak	80 °C
Elektrisk modstand	<10 ⁶ Ω
ATEX-mærkning	in accordance with ATEX 2014/34/EU (1999/92/EC) and German TRGS 727: pneumatic transport of combustible bulk materials and dusts (zone 20, 21, 22 inside) ATEX 2014/34/EU (1999/92/EC) + TRGS 727
Tilskæring efter mål	Ja
Producent-SKU	3565

Standarder og overensstemmelse

iso-4649, en-iso-1307, ATEX 2014/34/EU, TRGS 727, iso-8031, REACH, RoHS, EU 1935/2004, fda-21-cfr-177

Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 2 standardstørrelser fra indre Ø 75.0 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.
75	93	9	8	24	0.9	350	40	3.37	40	3565075000
100	120	10	8	24	0.9	500	20	5.15	20	3565100000

Felter uden værdi (em-dash) er ikke specificeret i fabrikantens factsheet. Tryk-værdier er anbefalede arbejdsgrænser. Bøjeradius er maalt 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/silocord-alim-sp/

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.