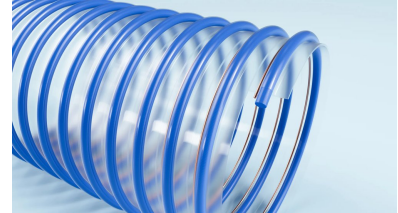
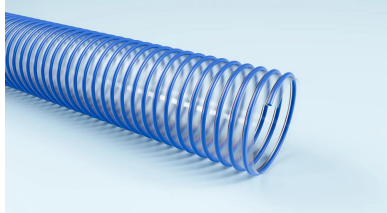


FOOD/PHARMA

AIRFLEX®/PU/AS/FOOD

Højfleksibel fødevarerlange — antistatisk, spejlglat indre, til alle EU-fødevareremulanter



Højfleksibel sugeslange med spejlglat fødevareremulantergodkendt PU-væg, antistatisk og kemikaliebestandig. Designet til indsugning af fødevarer og pharma-produkter — typisk på rengøringsmaskiner, sugepumper og fyldemaskiner. Spiralen er rigid PVC med kobberindlæg, der giver god kollaps-modstand under vakuum. Antistatisk væg $<10^9 \Omega$ opfylder NFPA 652 og kan indgå i ESD-systemer ved korrekt jordforbindelse.

R: $<10^9 \Omega$

Medie: Gas, Støv, Væske

Temp: -25 °C til 85 °C

✓ Tilskæring efter mål

ANVENDELSESOMRÅDER

- Sugemaskiner i fødevareremulanterproduktion (mejeri, kødforarbejdning, brød)
- Sugepumper med fødevareremulanterkontakt
- Fyldemaskiner og emballeringslinjer
- Industrielle støvsugere i klassificerede fødevareremulanterzoner
- Rengøringsudstyr i pharma- og hygiejnemiljøer

Tekniske specifikationer

Materiale	Polyurethan (PU), fødevaregodkendt og permanent antistatisk
Farve	Transparent (med blå spiral)
Vægkonstruktion	Profileret yderkappe, spejlglat indre, rigid PVC-spiral med kobberindlæg
Spiralmateriale	rigid PVC spiral with copper wire
Transportmedie	Gas, Støv, Væske
Temperaturområde	-25 °C – 85 °C
Kortvarig peak	85 °C
Elektrisk modstand	$<10^9 \Omega$
Tilskæring efter mål	Ja
Producent-SKU	4606

Standarder og overensstemmelse

en-iso-1307, EU 1935/2004, EU 10/2011, fda-21-cfr-177-2600, gmp-eu-2023-2006, Ifgb, REACH, RoHS

Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 6 standardstørrelser fra indre Ø 32.0 mm til 102.0 mm. Hver størrelse har sit eget artikelnummer. Standardrullelængde er typisk 10 m, og slangen kan tilskæres efter mål.

Indre Ø [mm]	Ydre Ø [mm]	Vakuums. [bar]	Bøjeradius [mm]	Maks. l. [m]	Vægt [kg/m]	Rulle [m]	Artikelnr.
32	39	0.2	32	20	0.28	20	4606032000
38	45	0.2	38	20	0.31	20	4606038000
40	47	0.2	40	20	0.34	20	4606040000
51	59	0.2	51	20	0.43	20	4606050000
76	85	0.16	76	20	0.76	20	4606075000
102	112	0.13	102	20	1.12	20	4606100000

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/food-pharma/airflex-pu-as-food/

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.