

FOOD/PHARMA

NORFLEX® PUR 441 FOOD

Food-grade PUR-slange — slidstærk, transparent, til tørre og flydende fødevarer



Højflexibel food-grade PU-slange, ekstremt slidstærk og krybebestandig. Designet til transport af både tørre og flydende fødevarer — særligt korn, drikkevarer, mejeriprodukter og dyrefoder. Drift fra -40 °C til $+90\text{ °C}$, kortvarig peak $+125\text{ °C}$. PU-væggen er mikrobe-resistent og dermed velegnet til langvarige fødevareinstallationer.

Medie: Væske, Støv, Gas

Temp: -40 °C til 90 °C

✓ Tilskæring efter mål

ANVENDELSESOMRÅDER

- Vandslange i fødevareproduktion
- Drikkevarefyldning
- Korntransport og mejeri
- Køle-vandsforbindelser
- Fødevarepumpe-foring
- Dyrefoder-håndtering

Tekniske specifikationer

Materiale	Polyurethan (PUR), food-grade, med polyester-armering
Farve	Transparent (kerne og kappe)
Vægkonstruktion	Glat indre + ydre, polyester-armering
Spiralmateriale	polyester plies
Transportmedie	Væske, Støv, Gas
Temperaturområde	-40 °C – 90 °C
Kortvarig peak	125 °C
Tilskæring efter mål	Ja
Producent-SKU	4410000

Standarder og overensstemmelse

REACH, RoHS

Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 8 standardstørrelser fra indre Ø 2.9 mm til 19.0 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]	Bøjeradius [mm]	Maks. l. [m]	Vægt [kg/m]	Rulle [m]	Artikelnr.
2.9	5.7	1.4	20	14	50	0.02	50	44190290000
4	8	2	20	13	50	0.05	50	44190400000
6	10	2	16	22	50	0.06	50	44190600000
8	12	2	16	26	50	0.08	50	44190800000
9.5	13.5	2	14	45	50	0.09	50	44190950000
10	14.5	2.3	12	55	50	0.11	50	44191000000
13	19	3	10	79	50	0.19	50	44191300000
19	25	3	8	116	50	0.26	50	44191900000

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/norflex-pur-441-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.