

PU / AL / EX SLANGE - ATEX GODKENDT

Fødevarer-/ pharma transport slange

GE-PU/AL/EX038
Polyurethane Slange



- Til food, bryggeri, kosmetik
- Pharma og generel forarbejdningsindustri
- Ex / ATEX godkendt afledning af statisk elektricitet
- Lille bukkeradius
- FDA Godkendt

PRODUKTBESKRIVELSE

OEM Automatic Klitsø A/S er forhandler af slanger fra Geci Tech. Geci Tech har i mange år specialiseret sig i fremstilling af slanger og slangefittings, der opfylder de stærkeste krav til procesteknologien og er derfor den ideelle løsning inden for food-, bryggeri-, kosmetik-, farmaceutisk- og generel forarbejdningsindustri.

PU/AL® Ex

PU antistatisk slange til transport af spiselige afgrøder/fødevarer, farmaceutika og kosmetik i explosive områder og som kræver FDA certifikat

Slangen er fremstillet i klar polyurethan uden blødgøringsmidler og halogen

Mulighed for afledning af statisk elektricitet ved at forbinde wiren til den påsatte fitting

Teknisk data:

Kvalitet: glat transparent polyester polyurethan, antistatisk <10⁹ med stor flexibilitet og god bøjningsradius

Forstærkning: indstøbt rustfri stålwire

Arbejdstemperatur: -40°C til +90°C (kortvarigt 125°C)

Længde: 10m

Godkendelser:



Atex validated by INERIS in accordance with the certification
n°24576/12 (Assembly by GECITECH).

FDA 21CFR - 177.1680, 175.105, 177.2600

Tilslutninger:



NRS

NRS systemet: (bestilles påmonteret) (se tilbehør)

En fast forbindelse, der specielt er designet til at undgå produktindtrængning mellem stål og slange, leveres i rustfrit stål 316L presset fitting.

Alle typer fittings er tilgængelige iht. forespørgsel: DS, SMS, DIN, Clamp, RJT, IDF, BSP, NPT osv.

Klembakke systemet: (se tilbehør)

En simpel og stabil genanvendelig samling med en slangestuds i 316L og 2 klembakker i enten aluminium eller rustfrit stål.

Alle typer fittings er tilgængelige iht. forespørgsel: DS, SMS, DIN, Clamp, RJT, IDF, BSP, NPT osv.

SPECIFIKATIONER

Bøjningsradius	70 mm
Certifikater	3.1 EN 10204 - FDA - Ex/ATEX
Diameter indre	38 mm

Diameter ydre	47 mm
Max arbejdstryk	3,1 bar
Temperaturområde	-40°C/+90°C
Tykkelse	1,4 mm
Vægt	0,5 kg/m
Vakuum	0,8 bar