



# FaBLINE

Slanger med PTFE-belægning og lang levetid til effektiv føde- og drikkevareforarbejdning



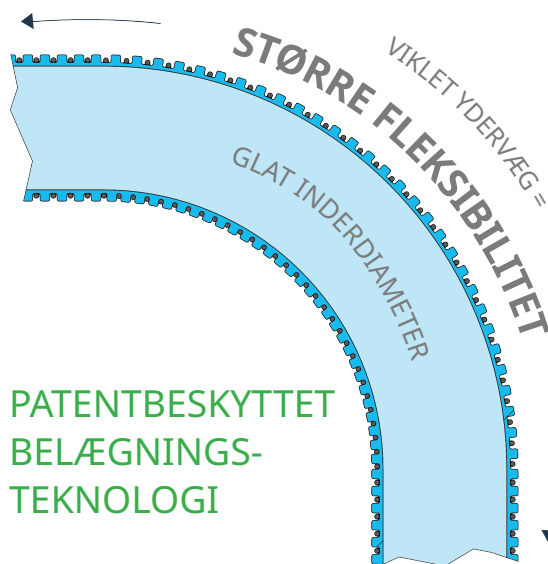


## VERDENS FØRENDE PRODUCENT AF FLEKSIBLE SLANGER MED PTFE-BELÆGNING

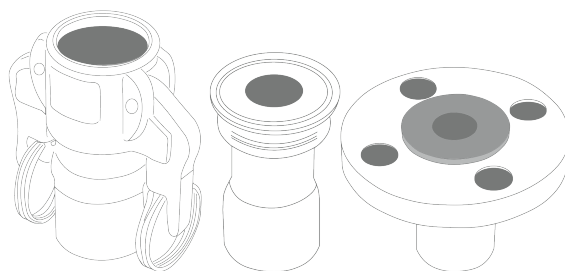
På mere end 40 år har vi produceret verdens mest teknisk avancerede serie af fleksible slangeprodukter med PTFE-belægning.

I vores fabrikker i Storbritannien og USA projekterer, udvikler og producerer vi slanger fra råmaterialer til færdige produkter. Med denne komplette proces har vi en uovertruffen position til at opfylde specifikke kundebehov uanset formålet.

Via vores målrettede udvikling af kvalitetsprodukter og som tillidspartner har vores kunder i bioteknologi- og farmaceutbranchen valgt at standardisere på basis af vores slangeprodukter som de mest pålidelige til deres produktionsanlæg.



## ENDEFITTINGS MED OG UDEN BELÆGNING



**24**  
24 måneder  
PRODUCENTGARANTI

**0,9 BAR**  
KAN ANVENDES  
VED UNDERTRYK  
Alle størrelser

**PTFE**  
er bedre end  
GUMMI SILIKONE PVC



**EU 10/2011 & EC 1935/2004**

Produceret i overensstemmelse med EU 10/2011 og EF 1935/2004 om materialer og emner beregnet til at komme i kontakt med fødevarer



**FDA**

Materialer anvendt til at producere slanger med PTFE-belægning overholder FDA 21 CFR 177.1550 eller FDA 21 CFR 178.3297



Maksimer indtjeningen på produktion af føde- og drikkevarer ved hjælp af FaBLINE™, som er den bedste slange til fødevareproduktion overhovedet fra Aflex. Konstruktorerne hos Aflex har udviklet FaBLINE til at overholde de nyeste hygiejnestandarder. Den patentbeskyttede slange med PTFE-belægning og fletindlæg af 316 rustfrit stål som standard sikrer effektiv produktoverførsel og -håndtering med længere levetid end andre gummislanger på markedet.

- Længere levetid
- Mindre vedligeholdelsesbehov og CIP-nedetid
- Lavere forarbejdningsomkostninger

## Øget produktionseffektivitet

Med stor fleksibilitet og en knækfri konstruktion, der kan bøjes med mindre kraft end konkurrerende produkter med glat inderdiameter, er FaBLINE en alsidig slangeløsning til alle produktionsprocesser. FaBLINE-slanger præsterer op til to gange større flow end omviklede fødeslanger i tilsvarende størrelser og er derved en hurtigere og mere effektiv procesløsning.

Til processer, hvor slanger anvendes til dosering af meget tykflydende medier i præcise mængder, kan traditionelle gummislanger tilstoppe eller sprænges. Lavfriktionskonstruktionen af FaBLINE med glat inderdiameter minimerer modtryk for at undgå nedetid og materialetab.

## Hygiejnisk konstruktion

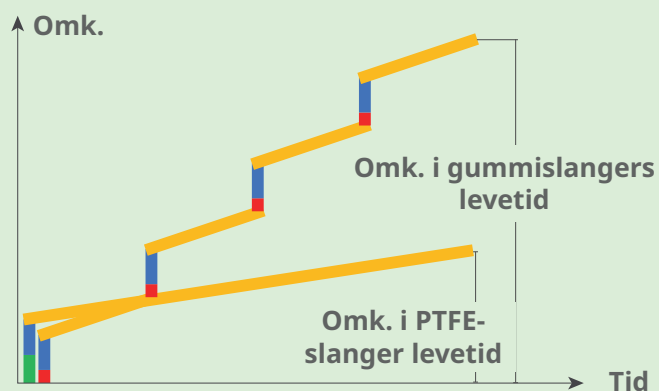
- Stor fleksibilitet med knækmodstand
- Glat inderdiameter til uhindret væskeflow og nem rengøring
- Høj temperatur- og trykevne
- Kemikaliebestandighed
- Endefittings med og uden PTFE-belægning og lasergraveret ferrul med optimal sporbarhed

Med den glatte indervæg i FaBLINE undgås risikoen for produkttilstopning eller ansamling af bakterier. Slangen er konstrueret uden klæbemiddel og absorberer ikke produkter eller rengøringskemikalier, som kan udvaskes til og kontaminere efterfølgende produktbatches.

PTFE-belægningen sikrer desuden renheden med en fortræffelig kemikalie- og varmebestandighed i CIP-cykluser. Med sin høje temperaturklassificering er FaBLINE velegnet til forsyningstilslutninger til damp- og varmtvandsinstallationer.

## Lang levetid og lave omkostninger

- Omk. til gummislanger
- Omk. til PTFE-slanger
- Monteringsomk. (inkl. nedlukning, arbejds løn, produktionsomk.)
- Driftsomk. (inkl. strøm, rengøring, produktionsomk.)



LØSNINGER TIL FØDE- OG DRİKKEVAREINDUSTRIEN



**Watson-Marlow Fluid Technology Solutions**

Watson-Marlow Fluid Technology Solutions yder kundeservice lokalt igennem et direkte salgs- og forhandlernet på globalt plan

**[wmfts.com/global](https://wmfts.com/global)**

