

# TRICLAMP TYPE LFDDC FLEXIBELE VERBINDING

**Kenmerk:** Lekdicht en snelle montage

## TOEPASSINGEN

- Productieprocessen met een hoog risico zoals explosies, lekken van gevaarlijke chemicaliën en processen voor de voedings- industrie.

## VOORDELEN

- Lekdicht, snelle montage, hoge chemische resistentie, hoge temperatuurbestendigheid, CIP cleaning, antistatisch en geleverd met 2.2 en 3.1 certificaten.

## EIGENSCHAPPEN

- Het flexibel is uitgerust met een thermisch gevormde, gelijkde of gelaste platte flens en gemaakt van hetzelfde materiaal als de huls.
- De boutflensverbinding is voorzien van een conisch gevormde binnenkant zodat er geen randen of dode hoeken zijn in de overgang van de adaptor naar het flexibele om zodoende een optimale hygiëne en aerodynamica te creëren.
- Een breed scala aan materialen, vormen, langere lengtes, verzonken bouten en flenzen met schroefdraad zijn beschikbaar waardoor de variaties op de LFDDC connectors eindeloos zijn.



Flenzen zijn verkrijgbaar in: RVS 316L/DIN 1.4404, Ra 0,8 (standaard), RVS316L/DIN 1.4404, Ra 0,4, RVS304/DIN 1.4301, Ra 0,8 en hastelloy.

Contraflenzen met boutgaten verkrijgbaar in: hastelloy, PTFE, duplex, RVS316L 1.4404 (st.), polyurethaan, RVS304, staal en titanium.

NAAM	OMSCHRIJVING	KLEUR	DIKTE	TEMPERATUUR	CERTIFICERING
PU-UF03	<b>Polyurethaan</b>	Transparant	0,3 mm	-40 tot +90°C	FDA/ECC
PU-UF1	<b>Polyurethaan</b>	Transparant	1 mm	-40 tot +90°C	FDA/ECC
PU-UF3	<b>Polyurethaan</b>	Transparant	1 mm	-40 tot +90°C	FDA/ECC
PU-UF015	<b>Polyurethaan</b>	Transparant, melk wit	1,5 mm	-40 tot +90°C	FDA/ECC
Sil2	<b>Siliconen</b>	Transparant	2 mm	-40 tot +90°C	FDA/ECC
Sil3	<b>Siliconen</b>	Doorzichtig	3 mm	-40 tot +90°C	FDA/ECC
Sil Blue	<b>Siliconen</b>	Blauw	2 mm	-40 tot +90°C	FDA/ECC
PKSR	<b>Siliconen met polyester stikte rand</b>	Transparant, melk wit	2 mm	-30 tot +160°C	FDA/ECC
PTFE2109	<b>PTFE met kruislings gelamineerde filmlaag</b>	Wit	0,22 mm	+300°C	FDA/ECC
PTFE2112TR	<b>PTFE met kruislings gelamineerde filmlaag</b>	Doorzichtig	0,3 mm	+300°C	FDA/ECC
PTFE2120TR	<b>PTFE met kruislings gelamineerde filmlaag</b>	Doorzichtig	0,5 mm	+300°C	FDA/ECC
EPDM W	<b>EPDM wit FDA</b>	Wit	2/3 mm	-30 tot +100°C	FDA/ECC
EPDM AS	<b>EPDM antistatisch</b>	Zwart	2/3 mm	-30 tot +100°C	FDA
GUM	<b>Natuurlijk rubber</b>	Wit/beige	2/3 mm	-30 tot +80°C	FDA/ECC
WEA	<b>Wear flex</b>	Wit of zwart	2/3 mm	-30 tot +80°C	N/A
Nomex	<b>Nomex Aramide 1 zijde siliconen gecoat</b>	Wit	0,40 mm	-30 tot +200°C	N/A
GW-1SR-1250rd	<b>Glasvezel 2 zijde siliconen gecoat</b>	Rood	0,90 mm	-60 tot +220°C	N/A