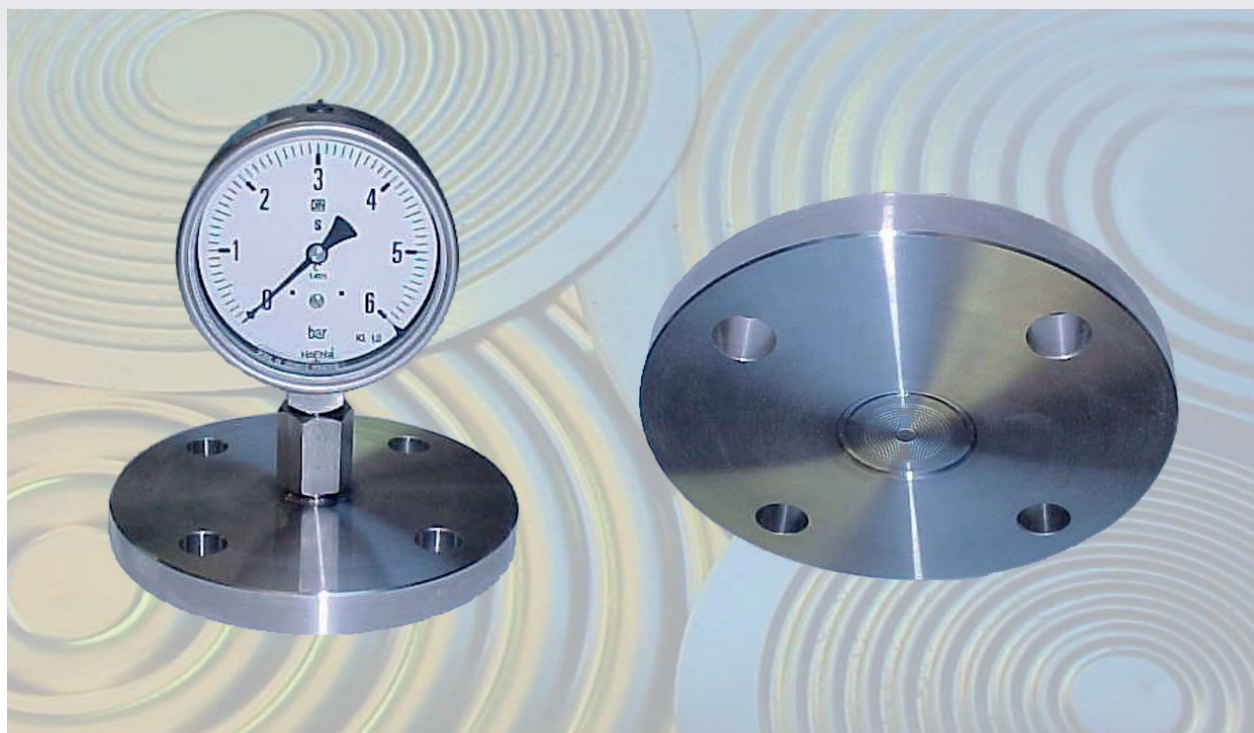


# SCHEIDINGSMEMBRANEN

TYPE LF en LF-C  
MET FLENSAANSLUITING  
VOLGENS DIN 2501



## WERKING

Indien er een druk gemeten dient te worden op applicaties waarbij het procesmedium niet in aanraking mag komen met het meetinstrument, wordt met een scheidingsmembraan het procesmedium van het meetinstrument gescheiden.

Het meetsysteem tussen het membraan en het meetinstrument is onder hoog vacuüm gevuld met een hydraulische vloeistof.

De procesdruk welke dan tegen het membraan drukt wordt via deze vloeistof overgebracht naar het meetinstrument.

## TOEPASSING

Deze scheidingsmembranen worden onder andere toegepast in de machinebouw, chemie, waterzuivering, petrochemie, voedingsmiddelen, scheepvaart, bagger-industrie en vele andere takken van procesindustrie.

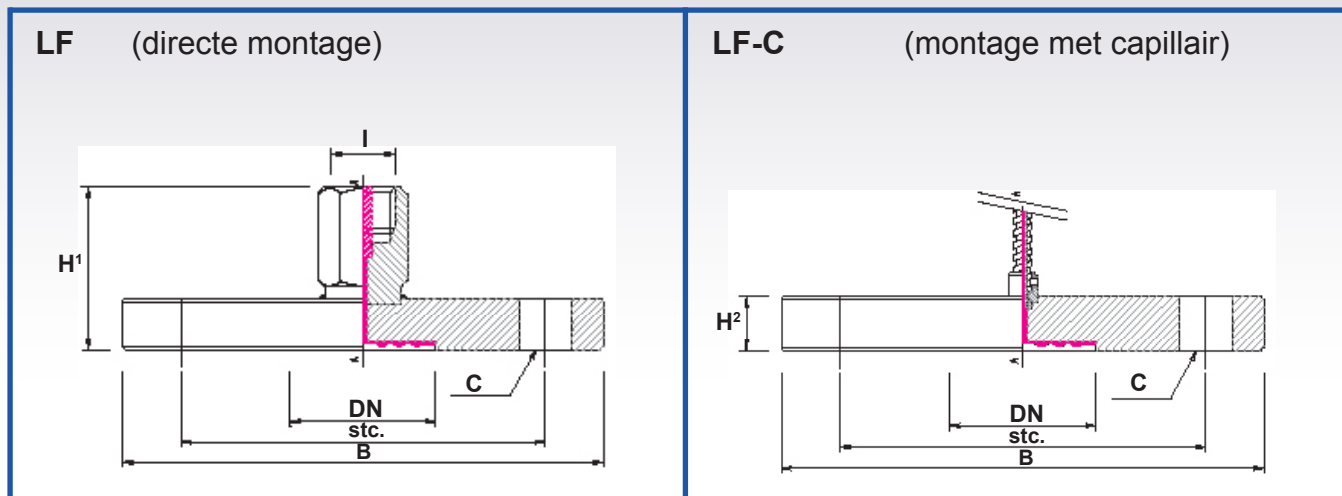
## KENMERKEN

1. Montage mogelijk op manometer, pressostaat of druktransmitter.
2. Geheel rvs uitvoering.
3. Vele opties en klantspecificaties mogelijk.

# SCHEIDINGSMEMBRANEN TYPE LF/LF-C

bestelcodes

FLENSAANSLUITING VOLGENS DIN 2501



Flensmateriaal : rvs316

Membraan : rvs316

Systeemvulling : Primol

■ = systeemvulling

I = instrumentaansluiting (wordt aangepast aan de montage van het instrument)

## 1. MODEL

## 2. PROCESAANSLUITING "P"

LF				LF-C				aantal gaten
DN	PN	B	H <sup>1</sup>	H <sup>2</sup>	stc.	C		
50	10-40	165	56	18	125	18	4	
65	10-16	185	56	18	145	18	4	
80	10-40	200	58	20	160	18	8	
100	10-16	220	58	20	180	18	8	

## 3. CAPILLAIRLENGTE

n.v.t.

in meter

## 4. OPTIES

G)	systeemvulling Glycerine
S1)	systeemvulling Siliconenolie(max. 200°C)
S2)	systeemvulling Siliconenolie(max. 275°C)
M)	systeemvulling Marcol
R)	systeemvulling Risella
LA1460)	koelsectie rvs316 tbv temperatuurreductie

## BESTELVOORBEELD

Een scheidingsmembraan type LF met aansluiting DN50 PN25, systeemvulling Primol, wordt gecodeerd als:

1stuks scheidingsmembraan\*

model LF/DN50 PN25

\*gemonteerd op manometer, pressostaat of druktransmitter