

SCHEIDINGSMEMBRANEN

TYPE W en W-C
MET RINGAANSLUITING



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.

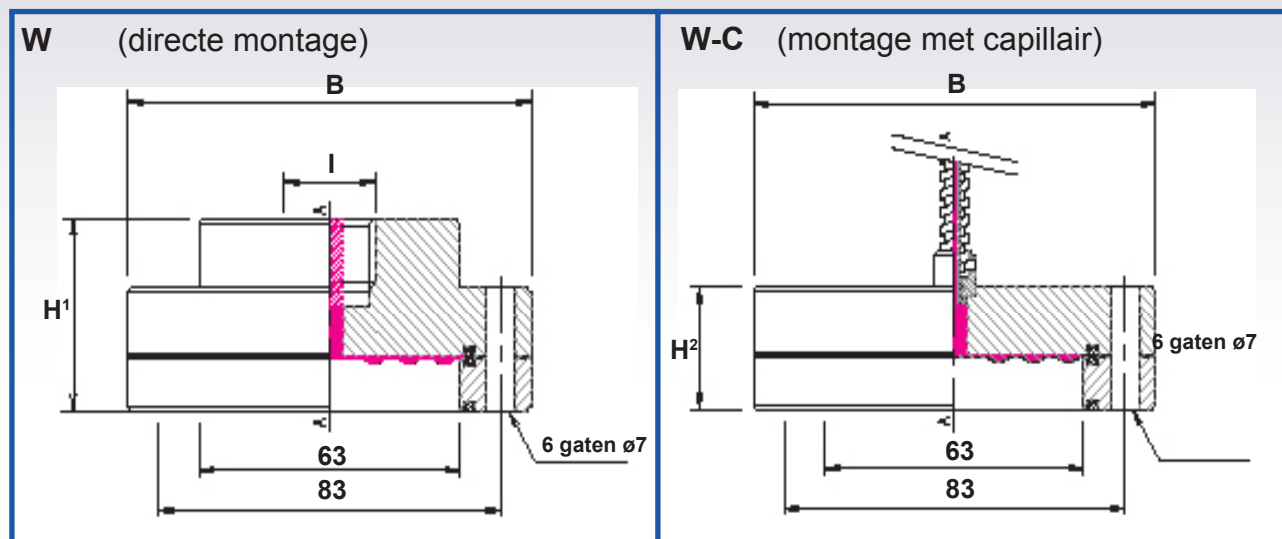
KENMERKEN

1. Montage mogelijk op manometer, pressostaat of druktransmitter.
2. Geheel rvs uitvoering.
3. "Made in Hendrik-Ido-Ambacht", met korte levertijden.
4. Vele opties en klantspecificaties mogelijk.

SCHEIDINGSMEMBRANEN TYPE W/W-C

bestelcodes

MET RINGAANSLUITING



Materiaal : rvs316
 Membraan : rvs316
 Systeemvulling : Marcol
 O-ring afdichting : Viton

B = 98mm
 H¹ = 42mm
 H² = 27mm

■ = systeemvulling

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

1. MODEL	W	W-C
PROCESAANSLUITING "P"	ringaansluiting d.m.v. 6 gaten ø7, steek 83mm	
2. CAPILLAIRENLENGTE	n.v.t.	in meter
3. OPTIES	X21) procesdelen geheel PTFE bekleed (1mm dik) X22) membraan Hastelloy C276 X23) membraan Hastelloy C22 G) systeemvulling Glycerine S1) systeemvulling Siliconenolie(max. 200°C) S2) systeemvulling Siliconenolie(max. 275°C) P) systeemvulling Primol R) systeemvulling Risella LA1460) koelsectie rvs316 tbv temperatuurreductie	
BESTELVOORBEELD	Een scheidingsmembraan type W (ringaansluiting), systeemvulling Marcol, procesdelen geheel PTFE bekleed, wordt gecodeerd als: 1 stuks scheidingsmembraan* model W/X21	

*gemonteerd op manometer, pressostaat of druktransmitter