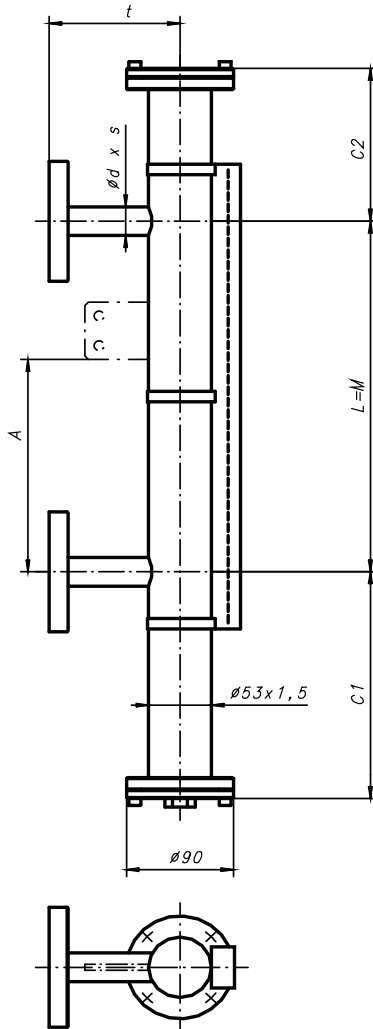


Das Design entspricht DGRL 97/23/EG und den harmonisierten Standards



**Bestelldaten:**

Kunde:  Project:   
 Kundenbestellnummer:   
 Anzahl:  Tag Nr.:

**Betriebsdaten:**

Flüssigkeit:   
 Dichte:  $\geq 0.65\text{g/cm}^3$  g/cm3:   
 Viskosität:  $\leq 600\text{cSt}$  cSt:   
 Betriebsdruck: max. 6bar(g) @ 20°C \*1) bar(g):   
 Berechnungsdruck: " bar(g):   
 Berechnungstemperatur: -80°C ... +150°C \*1) °C:   
 Berechnungstemperatur: " °C:   
 Anschlusslänge "L": max. 5600mm (einteilige Ausf.) mm:

**Design and Materials:**

Schwimmergehäuse: 316/316L Schrauben und Muttern: A2-70, ISO 3506  
 Schwimmer: 316L (Standard) Typ Nr.: **36223/20 / 38662/20**  
 NBR Typ Nr.: **39525/0.8 / 1.0 / 1.2**  
 Typ Nr.:

für andere Materialien und Dichten ist das Schwimmer Auswahl diagramm zu berücksichtigen

Dämpfungsfeder oben und unten, 1.4401 No.: 27399   
 Dichtungen: Faserverbund Aramid/NBR (<150°C) Standard   
 Rein PTFE, gereckt (<250°C)   
 Graphit mit Streckmetalleinlage in SS 316/316L (<400°C)

**Prozess Anschlüsse:**

**EN-Anschlussflansche acc. EN1092-1 (Standard):** DN15:   
 - EN1092-1/01 A/DNxx/PN40/316L DN20:   
 - Glatter Flanschs, FF, Rz=12,5 ... 50µm, gedreht DN25:

**ANSI/class150 (= ISO/PN20) - Anschlussflansche** ANSI 1/2" resp. ISO DN15 :   
 - ANSI/ASME B16.5 / ISO-DIS7005-1.2, Typ 01/B1 ANSI 3/4" resp. ISO DN20 :   
 - Glatter Flanschs, RF SF, Rz=12,5 ... 50µm, gedreht ANSI 1" resp. ISO DN25 :

**Andere Anschlüsse**

**Abläss Gewinde (Standard) (für Entlüftung siehe Preisliste):**

G3/8" (ISO7-1/ISO228-1) mit Stopfen R3/8" (ISO7-1) und PTFE Band (<=250°C)   
 G3/8" (ISO7-1/ISO228-1) mit Stopfen G3/8" (ISO228-1) und NiCu Dichtung (>250°C)

**Anzeigeschiene:**

PC, IP65 (<150°C) Flügel: rot-silber No.: 34837 Standard   
 PC, IP68, Schutzgas (<150°C) Flügel: rot-silber No.: 41008   
 Al/PC, IP54 (<250°C) Flügel: rot-silber No.: 34560   
 Al/Glas, IP54 (<400°C) Flügel: schwarz-silber No.: 37100   
 Spezial Flügel:  No.:

**Schwimmer Auslauf oben / unten:**

	C1:	C2:
Standard	180	130
C1 & C2 kürzer oder länger, falls ausserhalb des Standardbereichs oder mit Dämpfungsfedern		

**Standard Flanschanschlüsse:**

	EN	ANSI/ISO
Stützen Abmessungen, d*s:		
DN15:	21.3*2.0	21.3*2.0
DN20:	26.9*2.0	26.9*2.0
DN25:	33.7*2.0	33.7*2.0
$\geq \text{DN}32$ *2):	33.7*2.0	33.7*2.0
Mass t:		
DN15:	110	110
DN20:	110	110
DN25:	110	110
$\geq \text{DN}32$ *2):	auf Anfrage *3)	

**Extras (siehe Montageanleitung Spez: 20010501):**

Befestigungslasche Nr. 26936: Mass "A" [mm]:   
 Magnet-Schalter: Anzahl:  Typ:   
 Messwertgeber: Auflösung [mm]:  Typ:   
 Messlänge elektrisch Mel. [mm]:   
 Konverter: Typ:   
 Weitere Extras:

**Werkstoffnachweis und Zertifikate:**

EN10204:2004-3.1 Zertifikat für Schwimmerkammer und verwendete Materialien

**Spezielle Ausführung,**

**Bemerkungen:**

**Bemerkungen:**

\*1) Siehe Drucktemperaturkurve. Die niedrigste Druck-Temperaturkurve eines Anschlussflansches oder Bauteiles bestimmt den Einsatzbereich!!  
 Alle angegebenen Masse sind in mm. Alle Masse gelten für die VLI Standardausführungen  
 \*2) Alle aneoebenen Masse sind in mm. Alle Masse gelten für die VLI Standardausführung \*3) Abhängig von der Grösse der Prozessflansche

Alle angegebenen Masse sind in mm. Alle Masse gelten für die VLI Standardausführungen