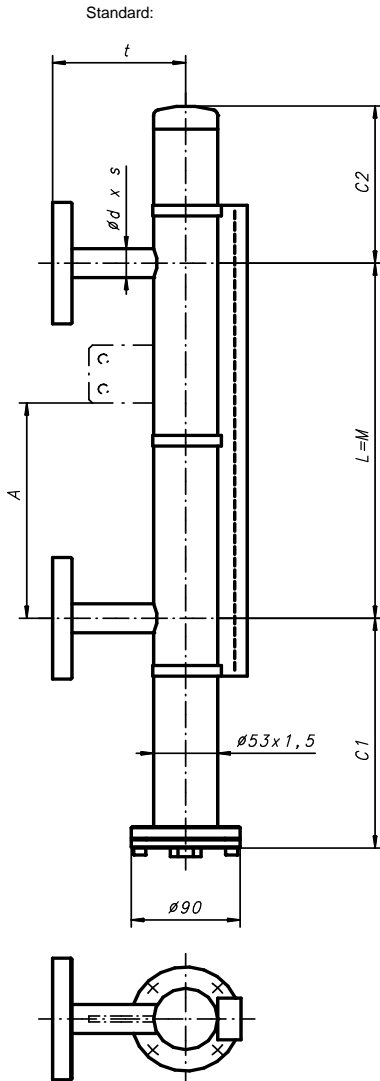


Standard Baureihe 6

Typ: 23614-K

Das Design entspricht DGRL 2014/68/EU und den harmonisierten Standards



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
Stutzen 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
≥ DN32 *2):	33.7*2.0	33.7*2.0
Mass t:		
DN15:	110	110
DN20:	110	110
DN25:	110	110
≥ DN32 *2):	auf Anfrage *3)	

Bestelldaten:

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

Betriebsdaten:

Flüssigkeit:
 Dichte: ≥ 0.65g/cm3 g/cm3:
 Viskosität: ≤ 600cSt cSt:
 Betriebsdruck: max. 6bar(g) @ 20°C *1) bar(g):
 Berechnungsdruck: " bar(g):
 Betriebstemperatur: -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 Auswahldiagramm 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 (<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/ASME B16.5 / ISO-DIS7005-1.2, Typ 01/B1 ANSI 1/2" resp. ISO DN15 :
 - Glatter Flanschs, RF SF, Rz=12,5 ... 50µm, gedreht ANSI 3/4" resp. ISO DN20 :
 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 Ni 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.:

Extras (siehe Montageanleitung Spez: 20010501):

Befestigungsglasche Nr. 26936: Mass "A" [mm]:
 Magnet-Schalter: Anzahl: Typ:
 Messwertgeber: Auflösung [mm]: 5 / 10 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 angegebenen 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