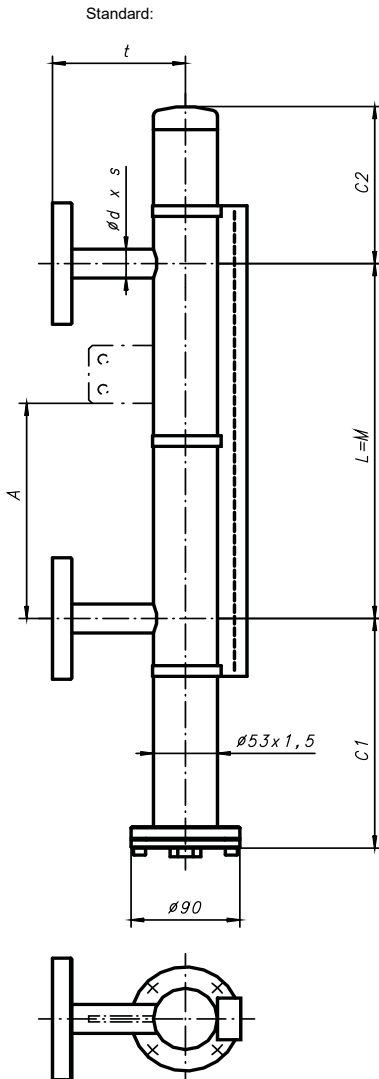


# Standard Baureihe 6

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: [REDACTED] Project: [REDACTED]  
 Kundenbestellnummer: [REDACTED]  
 Anzahl: 1 Tag Nr.: [REDACTED]

**Betriebsdaten:**

Flüssigkeit:	Öl/Wasser	
Dichte:	≥ 0.65g/cm3	g/cm3: 0.77
Viskosität:	≤ 600cSt	cSt:
Betriebsdruck:	max. 6bar(g) @ 20°C *1)	bar(g): 4
Berechnungsdruck:	"	bar(g):
Betriebsstemperatur:	-80°C ... +150°C *1)	°C: 90
Berechnungstemperatur:	"	°C:
Anschlusslänge "L":	max. 5600mm (einteilige Ausf.)	mm: 800

**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	<input type="checkbox"/>
Dichtungen:	Faserverbund Aramid/NBR (<150°C)	Standard		<input type="checkbox"/>
	Rein PTFE, gereckt (<250°C)			<input checked="" type="checkbox"/>
	Graphit mit Streckmetalleinlage in SS 316 (<400°C)			<input type="checkbox"/>

**Prozess Anschlüsse:**

**EN-Anschlussflansche acc. EN1092-1 (Standard):**

- EN1092-1/01 A/DNxx/PN40/316L	DN15:	<input type="checkbox"/>
- Glatte Flanschs, FF, Rz=12,5 ... 50µm, gedreht	DN20:	<input type="checkbox"/>
	DN25:	<input type="checkbox"/>

**ANSI/class150 (= ISO/PN20) - Anschlussflansche**

- ANSI/ASME B16.5 / ISO-DIS7005-1.2, Typ 01/B1	ANSI 1/2" resp. ISO DN15 :	<input type="checkbox"/>
- Glatte Flanschs, RF SF, Rz=12,5 ... 50µm, gedreht	ANSI 3/4" resp. ISO DN20 :	<input type="checkbox"/>
	ANSI 1" resp. ISO DN25 :	<input type="checkbox"/>

**Andere Anschlüsse**

**ANSI 2"**

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

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

**Anzeigeschiene:**

PC, IP65 (<150°C)	Flügel: rot-silber	No.:	34837	Standard	<input type="checkbox"/>
PC, IP68, Schutzgas (<150°C)	Flügel: rot-silber	No.:	41008		<input type="checkbox"/>
Al/PC, IP54 (<250°C)	Flügel: rot-silber	No.:	34560		<input type="checkbox"/>
Al/Glas, IP54 (<400°C)	Flügel: schwarz-silber	No.:	37100		<input type="checkbox"/>
Spezial	Flügel: rot-silber	No.:	38602 / 316/PC		<input type="checkbox"/>

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

Befestigungsglasche Nr. 26936:	Mass "A" [mm]:	
Magnet-Schalter:	Anzahl:	Typ:
Messwertgeber:	Auflösung [mm]:	Typ:
	Messlänge elektrisch Mel. [mm]:	
Konverter:	Typ:	
Weitere Extras:	Abläss und Entlüftung 3/8" mit Kugelhahn DN8** R-Rp3/8" mit Stopfen	

**Werkstoffnachweis und Zertifikate:**

EN10204:2004-3.1 Zertifikat für Schwimmerkammer und verwendete Materialien	<input type="checkbox"/>
--	--------------------------

**Spezielle Ausführung, Bemerkungen:**

Fertigung gemäß ATEX

**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