



**Standards**

Ausführung <i>Design</i>	ANSI B16.34 & API 600
Prüfung <i>Test</i>	API 598
Baulänge <i>Face-to-face dimensions</i>	ANSI B16.10
Flanschanschluss <i>End flange dimensions</i>	ANSI B16.5
Schweißende <i>Butt weld ends</i>	ANSI B16.25

**Abmessungen und Gewichte / Dimensions and weights**

DN Size [inch]	dn	A 1) und and 2)	B offen Open	C geschlos- sen Closed	D	Gewicht Weight [kg] 2)
2"	47	368	494	432	254	70
3"	73	381	564	477	310	112
4"	98	457	715	597	380	148
6"	146	610	945	111	560	370
8"	191	737	1227	1016	610	530
10"	238	838	1426	1161	800	980
12"	282	965	1633	1321	900	1295
14"	311	1029	1777	1440	1100	1610
16"	356	1130	2061	1671	1100	2335
18"	400	1219	2322	1880	1300	3100
20"	445	1321	2598	2108	1300	4150

1) Flansch 2) Schweißende      Andere Nennweiten auf Anfrage  
*Flanged      Butt weld      Other sizes on request*

Abweichungen von der bildlichen Darstellung sowie Maß- und Werkstoffänderungen sind möglich.  
*Drawing, dimensions and material are subject to change.*

**Lieferbare Ausführungen**

Anschlussarten: Flanschform RF und RTJ, Schweißenden  
Dichtring: geschraubt (wechselbar), eingeschweißt  
Betätigung: Handrad, Getriebe, elektrisch, pneumatisch, hydraulisch  
Werkstoffe: WCB, WC1, WC6, WC9, LCB, LCC, LC3, C5, C12, CF8, CF8M, CF3, CF3M, CF8C, ...  
Werkstoffe: 13%Cr, 304, 304L, 316, 316L, 321, 347, F-51, Monel, ...

**Available options**

End, connection: *Flange raised face, butt weld, RTJ, ...*  
Seat rings: *Threaded (renewable), welded*  
Operation: *Handwheel, gear, electric, pneumatic, hydraulic, ...*  
Materials: (Body) *WCB, WC1, WC6, WC9, LCB, LCC, LC3, C5, C12, CF8, CF8M, CF3, CF3M, CF8C, ...*  
Materials: (Trims) *13%Cr, 304, 304L, 316, 316L, 321, 347, F-51, Monel, ...*