



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: (Gehäuse)	WCB, WC1, WC6, WC9, LCB, LCC, LC3, C5, C12, CF8, CF8M, CF3, CF3M, CF8C, ...
Werkstoffe: (Einbauteile)	13%Cr, 304, 304L, 316, 316L, 321, 347, F-51, Monel, ...

#### 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"	51	292	418	355	216	37
3"	76	356	542	457	254	60
4"	102	432	647	533	310	104
6"	152	559	913	749	510	240
8"	200	660	1142	922	560	395
10"	248	787	1415	1143	700	686
12"	298	838	1581	1262	700	935
14"	327	889	1719	1371	900	1020
16"	375	991	1957	1560	1100	1525
18"	419	1092	2130	1690	1100	2215
20"	464	1194	2415	1918	1100	2680
24"	559	1397	2850	2260	1300	4212
30"	695	1651	3550	2794	1600	7085
36"	865	2083	4311	3396	1600	12640
42"	992	2431	4705	3650	1600	15200

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

#### Available options

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