



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		B offen Open	C geschlos- sen Closed	D	Gewicht Weight [kg] 1)
		1)	2)				
2"	51	178	216	372	312	216	18
3"	76	203	282	478	394	230	30
4"	102	229	305	573	460	254	47
6"	152	267	403	790	625	310	79
8"	203	292	419	975	760	380	118
10"	254	330	457	1174	902	457	172
12"	305	356	502	1409	1085	510	260
14"	337	381	572	1564	1200	560	365
16"	387	406	610	1773	1361	610	503
18"	438	432	660	2004	1539	700	645
20"	489	457	711	2227	1702	700	820
24"	591	508	813	2620	2007	800	1190
30"	743	610	914	3292	2500	1100	2040
36"	878	711	1016	4068	3150	1300	3200
42"	1025	813	1092	4280	3200	1300	4500
48"	1169	864	1168	4858	3658	1300	6850

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, ...*