



ITEM	SPEZIFIZIERUNG
Größe	DN50 (2"), DN80 (3"), DN100 (4"), DN150 (6")
Werkstoffe Haus	Stahl, Edelstahl, andere Werkstoffe auf Anfrage
internals	Edelstahl
Abdichtung	PTFE, Viton, Buna
Anschluß	Flansch ANSI/DIN, Schweißende

PROZEBDATEN	WERTE
Druck	bis 25 bar
Temperatur	-20°C / +50°C

NW		BOLZ ø	SCHERKRAFT	
inch	mm	mm	N (min)	N (max)
2"	60,33	3,5	1.050	4.200
		4,0	1.230	4.920
		5,0	1.750	7.000
3"	88,90	3,5	1.050	4.200
		4,0	1.230	4.920
		5,0	1.750	7.000
4"	114,30	3,5	1.050	4.200
		4,0	1.230	4.920
		5,0	1.750	7.000
6"	168,30	3,5	1.050	6.300
		4,0	1.230	7.380
		5,0	1.750	10.500

NW		ABMESSUNGEN			GEWICHT	
		A	B	B (Flansch)	C	kg
inch	mm	mm	mm	mm	mm	
2"	60,33	147,0	241,8	113	4,0	
3"	88,90	180,0	284,8	139	6,5	
4"	114,30	211,5	320,3	170	11,5	
6"	168,30	304,0	418,8	230	28,9	

NR.	BENENNUNG	QTY.	WERKST.
1	Armatur (Mutterteil)	1	Edelstahl
2	Armatur (Vaterteil)	1	Edelstahl
3	Bracket	2	Edelstahl
4	Scherbolzen	A/R	Edelstahl
5	Ring, Mutter, Nylon Mutter	A/R	Edelstahl
6	slide pin	2	Edelstahl
7	Pivotblock	2	Edelstahl
8	Absperrklappe	2	Edelstahl
9	pivot Nagel	2	Edelstahl
10	Druckfeder	2	Edelstahl
11	Torsionsfeder	2	Edelstahl
12	Armaturdichtung	1	Viton+PTFE
13	Kleppedichtung	2	Viton+PTFE

technische Änderungen vorbehalten