



Werkstoffe	PN	DN	Typ 1	Typ 2
<b>Gehäuse</b>	10-250	10-25	Stahl	Stahl
	10-40	10-25	Messing	Stahl, hartverchromt
<b>Kugel</b>	63-250	10-25	Stahl, hartverchromt	Stahl, hartverchromt
	10-25	10-25	NBR	PTFE
	40	10-25	NBR mit Stahlring	PTFE
<b>Dichtungen</b>	63-250	10-25	Polyamid	PTFE

**Bitte Baureihen-Bez. und Typ angeben:  
FDL V XXX.XXX / Typ (1 o. 2)**

Flansch- anschlussmaße DIN 2501 Blatt 1	DN		PN		L	D	g	K	b	z	d	H	R	SW 1	Gew. kg	Baureihen- Bezeichnung
	NBR	PTFE														
<b>PN 10-25</b> Glatte Dichtleiste*	10	25	25	130	90	40	60	16	4	14	88	180	10	2,2	FDL V 025.010	
	15	25	25	130	95	45	65	16	4	14	90	180	10	2,6	FDL V 025.015	
	20	25	25	150	105	58	75	18	4	14	92	180	10	3,5	FDL V 025.020	
	25	25	25	160	115	68	85	18	4	14	95	180	12	5,0	FDL V 025.025	
<b>PN 40</b> Glatte Dichtleiste*	10	40	40	130	90	40	60	16	4	14	88	180	10	2,2	FDL V 040.010	
	15	40	40	130	95	45	65	16	4	14	90	180	10	2,6	FDL V 040.015	
	20	40	40	150	105	58	75	18	4	14	92	180	10	3,5	FDL V 040.020	
	25	40	40	160	115	68	85	18	4	14	95	180	12	5,0	FDL V 040.025	
<b>PN 63-160</b> Glatte Dichtleiste*	10	160	160	130	100	40	70	20	4	14	99	160	10	2,4	FDL V 160.010	
	15	160	160	130	105	45	75	20	4	14	101	160	10	2,8	FDL V 160.015	
	25	160	150	160	140	68	100	24	4	18	105	180	12	5,3	FDL V 160.025	
<b>PN 250</b> Glatte Dichtleiste*	10	250	250	130	125	40	85	24	4	18	99	160	10	4,5	FDL V 250.010	
	15	250	250	130	130	45	90	26	4	18	101	160	10	5,5	FDL V 250.015	
	25	250	150	160	150	68	105	28	4	22	105	180	12	9,0	FDL V 250.025	



- Optional mit DIN-DVGW-Anerkennung für Gas.
- Der Schaltgriff gehört zum Lieferumfang.
- Bei Kugelhähnen mit Dichtungen aus PTFE werden im Normalfall O-Ringe aus FPM eingebaut.
- Sonderausführungen auf Anfrage.

**Auch lieferbar mit TÜV-Bauteil-Kennzeichen**

\* Weitere Formen der Flansch-Dichtflächen auf Anfrage.