

Keilflach-Schieber, Artikel 501-GG/NI

Nennweiten DN 40 bis DN 300

Flanschen-Keilflachschieber, Ausführung nach DIN 3352/2D, mit nichtsteigender NIRO-Spindel, metallisch dichtend nach EN 1171. Geschlossene Bauart, Dichtheitsklasse B nach EN 12266-1.

Flansche bemessen und gebohrt nach EN 1092-2, Form B2.

Druckstufe bis PN 10.

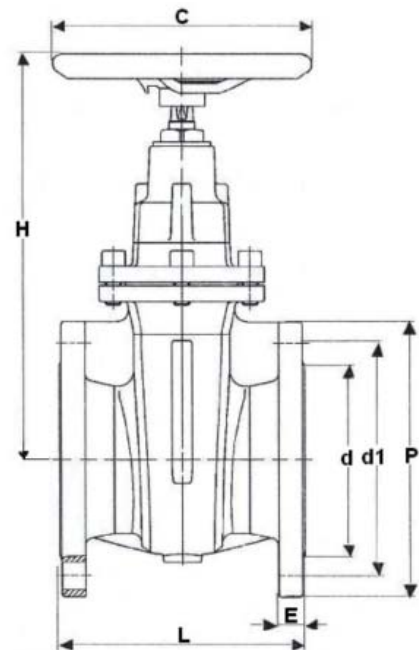
Baulänge gemäß EN 558, Reihe 27 (DIN 3202-F4)

Für allgemeine industrielle Anwendungen, insbesondere in der Kalt-/ und Warmwasserversorgung. Betätigung über Handrad.
Gehäuse innen und aussen Kunstharz-Flüssiglackierung.

Auslegung konform Druckgeräterichtlinie (DGRL 97/23/EG) neu 2014/68/eu.



	Umgebung	0° C ... + 50° C
	Medium	-10° C ... +200° C



Artikel 501-GG/NI

Bezeichnung	Werkstoff
Gehäuse	Grauguss GG 25, EN-JL 1040
Keil	Grauguss GG 25, EN-JL 1040
Haube	Grauguss GG 25, EN-JL 1040
Spindel	NIRO-Stahl 1.4021
Dichtfläche Gehäusesitz	NIRO-Stahl 1.4301
Dichtfläche Keilsitz	NIRO-Stahl 1.4301
Dichtung Gehäuse/Haube	Graphit
Spindeldichtung	O-Ring 2 x Viton

Nennweite	Bestell-Nummer	L (mm)	H (mm)	P (mm)	d (mm)	d1 (mm)	C (mm)	E (mm)	Sp Ø	U / Hub	Druckstufe (bar)	Gewicht (kg)
	501-GG/NI GG 25											
DN 40	51.3007.2.19	140	225	150	88	110	150	18	12	14	10	9,5
DN 50	51.3007.2.21	150	235	165	102	125	150	20	12	16	10	11,0
DN 65	51.3007.2.24	170	280	185	122	145	150	20	12	20	10	15,5
DN 80	51.3007.2.25	180	280	200	138	160	150	22	12	24	10	17,0
DN 100	51.3007.2.27	190	330	220	158	180	200	24	14	29	10	23,0
DN 125	51.3007.2.28	200	380	250	188	210	200	26	14	29	10	33,5
DN 150	51.3007.2.29	210	420	285	212	240	200	26	14	34	10	42,0
DN 200	51.3007.2.31	230	505	340	268	295	200	26	14	45	10	61,5
DN 250	51.3007.2.33	250	595	395	320	350	300	28	19	54	10	95,0
DN 300	51.3007.2.34	270	675	445	370	400	300	28	19	66	10	127,0

501-GG-MS_DE_2017_Rev. 0