

3-Vägs flänskulventiler av rostfritt stål Serie 300150, 310150



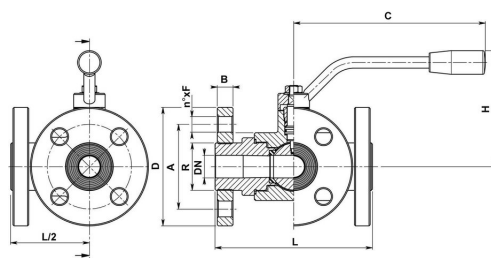
Konstruktionstyp	Trevägs kulventil med flytande kula, fullt genomlopp, Kula tätad runtom, inte överlappningsfri
Manövrering	genom 90° vridning av handspaken
Anslutning	vridbara flänsar DN15...DN100 enligt DIN 2501
Material	Hus och kula Rostfritt stål 1.4404, Kulpackning MPTFE, Spindeltätning PTFE/FKM, Handspak Rostfritt stål 1.4307/Härdplast (PF)
Användningsområde	Vätskor och gaser i grupp 1 och 2 enligt PED 2014/68/EU, som inte angriper de använda materialen. För ångapplikationer rekommenderar vi att använda speciella ångkranar.
Medietemperatur	-20...+170°C
Drifttryck	Nominellt tryck enligt tabell och tryck-temperaturdiagramm
Monteringssätt	Montering i styvt rörsystem
Monteringsläge	valfri
Specialutförande	antistatisk utförande ATEX EX II 2G Ex h IIC T4 Gb / II 2D Ex h IIC T135°C Db, Kulpackning PTFE-glasfiberförstärkt eller PTFE-kolfiberförstärkt grafitförstärkt, Vakuumpapplikation, Flänsar ANSI150 och ANSI300 på begäran

Kopplingsschema

300150				310150		
Kopplingstyp 01	Kopplingstyp 02	Kopplingstyp 03	Kopplingstyp 04	Kopplingstyp 05	Kopplingstyp 06	Kopplingstyp 07
Position 1						
Position 2						
Inställning av omkopplingssättet sker efter demontering av handspaken genom manuell vridning av kulan. Efter att de centrala fästskruvarna har tagits bort blir urtaget på spindelns ovansida synligt, vilket anger kulans läge och utifrån vilket även ventiltypen kan identifieras.						



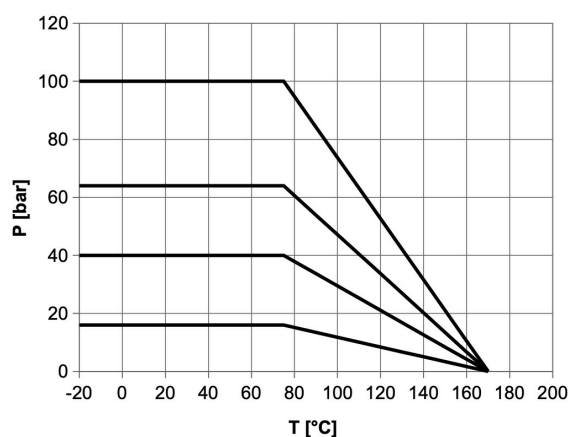
Mått



Nominell diameter DN[mm]	A	B	C	D	F	H	L	R
15	65	12	130	95	4 x Ø14	90	130	35
20	75	14	170	105	4 x Ø14	100	140	42
25	85	14	170	115	4 x Ø14	110	150	51
32	100	16	240	140	4 x Ø18	130	180	63
40	110	16	240	150	4 x Ø18	140	200	75
50	125	18	260	165	4 x Ø18	150	220	89
65	145	18	300	185	4 x Ø18	160	240	110
80	160	18	330	200	8 x Ø18	175	260	120
100	180	20	330	220	8 x Ø18	190	300	140

Nominell diameter DN[mm]	PN [bar]	Vikt [ca. kg]	Typ T-borring	Typ L-borring
15	40	3,24	300150-61410	310150-61410
20	40	4,86	300150-62010	310150-62010
25	40	6,13	300150-62610	310150-62610
32	40	10,62	300150-63010	310150-63010
40	40	14,15	300150-63410	310150-63410
50	40	18,38	300150-63810	310150-63810
65	16	23,55	300150-64410	310150-64410
80	16	34,12	300150-64810	310150-64810
100	16	50,00	300150-65410	310150-65410

Tryck-temperatur-diagramm



Illustrationer ej bindande

Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

Ventiler / Kulventiler – manuell / Flänskulventiler – rostfritt stål / Flänskulventil Serie 3101, 3001

Version 7

151219 / Genererad 2026/41 SV

TILLVERKAD I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Öppna serie online

Sida 2 / 2

