

## Flansch-Kugelhahn KS150 / KS300 (ASME / ANSI) flange ball valve KS150 / KS300 (ASME / ANSI)

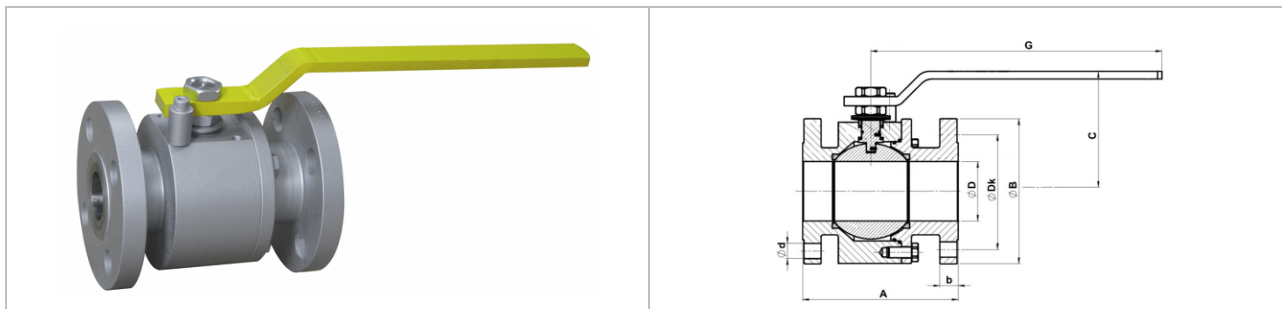


Abbildung ggf. abweichend · picture may be different

Material		material	
Gehäuse	C-Stahl	body	carbon-steel
Kugel	Edelstahl	ball	stainless steel
Schaltwelle	Edelstahl	stem	stainless steel
Kugeldichtung	PTFE	ball sealing	PTFE
Schaltwellendichtung	O-Ringe FKM	stem sealing	o-rings FKM
Griff	Stahl	handle	steel

Merkmale	details
<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Flansch-Kugelhahn, zum Absperrn des Leitungssystems für gasförmige und flüssige Medien im Rahmen der verwendeten Werkstoffe</li> <li>▶ Flanschmaße nach ASME B16.5 (ANSI) KS150 – ASME class 150 KS300 – ASME class 300</li> <li>▶ Nennweiten: DN25 ... DN200 Temperaturbereich: -20 °C ... +60 °C</li> <li>▶ Antistatik-Ausführung</li> <li>▶ Fire-Safe-Design (bis DN150)</li> <li>▶ DN200 vollverschweißt, mit geführter Kugel und federbelasteten Dichtungen</li> <li>▶ DN150 und DN200 mit Handrad</li> <li>▶ Kennzeichnung: AZ, Typ, DN, ANSI und Ident.-Nr. CE-Kennzeichnung (CE0062)</li> </ul> <p><b>auf Anfrage:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Prüfzeugnis nach EN 10204/3.1 (Prüfung / Abnahme nach DIN 3230 Teil5 PG3)</li> <li>▶ ATEX</li> <li>▶ Ausführung nach Antrieb</li> <li>▶ Farblackierung (Standard: grau grundiert)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ flanged ball valve, to shut off the line system for gaseous and liquid media in line of the materials</li> <li>▶ flange dimensions acc. to ASME B16.5 (ANSI) KS150 – ASME class 150 KS300 – ASME class 300</li> <li>▶ nominal sizes: DN25 ... DN200 temperature range: -20 °C ... +60 °C</li> <li>▶ antistatic design</li> <li>▶ fire-safe-design (up to DN150)</li> <li>▶ DN200 fully welded, with trunion mounted ball and spring loaded washers</li> <li>▶ DN150 and DN200 with handwheel</li> <li>▶ marking: AZ, type, DN, ANSI and ident.-no. CE-marking (CE0062)</li> </ul> <p><b>on request:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ test certificate acc. to EN 10204/3.1 (test acc. to DN3230 part 5 PG3)</li> <li>▶ ATEX</li> <li>▶ design with actuator</li> <li>▶ lacquering (standard: gray grounded)</li> </ul>

## Flansch-Kugelhahn KS150 / KS300 (ASME / ANSI) Flange ball valve KS150 / KS300 (ASME / ANSI)

### KS150 ASME class 150

Bestellinformation KS150 ASME class 150 · order information KS150 ASME class 150											
Bezeichnung type	DN	A	ØB	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	kg	Bestell-Nr. Order-no.
KS150-025-127	25	127	110	90	25	180	14,5	79,5	16	6	11-150-025-127
KS150-040-165	40	165	130	120	40	360	17,5	98,5	16	12	11-150-040-165
KS150-050-178	50	178	150	130	50	360	19,5	120,5	20	118	11-150-050-178
KS150-080-203	80	203	190	150	78	460	24,0	152,5	20	29	11-150-080-203
KS150-100-229	100	229	230	165	99	460	24,0	190,5	20	47	11-150-100-229
KS150-150-394*	150	394	280	—	149	—	25,5	241,5	22	162	11-150-150-394
KS150-200-457*	200	457	343	—	200	—	30,0	298,4	22	154	11-150-200-457

\* mit Schneckenradgetriebe · with gear box

### KS300 ASME class 300

Bestellinformation KS300 ASME class 300 · order information K300 ASME class 300											
Bezeichnung type	DN	A	ØB	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	kg	Bestell-Nr. Order-no.
KS300-025-165	25	165	125	90	25	180	17,5	89,0	20	8	11-300-025-165
KS300-040-191	40	191	155	120	40	360	21,0	114,5	22	15	11-300-040-191
KS300-050-216	50	216	165	130	50	360	22,5	127,0	20	21	11-300-050-216
KS300-080-283	80	283	210	150	78	460	29,0	168,5	22	41	11-300-080-283
KS300-100-305	100	305	255	165	99	460	32,0	200,0	22	64	11-300-100-305
KS300-150-403*	150	403	320	—	149	—	37,0	270,0	22	225	11-300-150-403
KS300-200-502*	200	502	381	—	200	—	42,5	330,0	26	180	11-300-200-502

\* mit Schneckenradgetriebe · with gear box