



Flanschkugelhähne 2-teilig, mit vollem Durchgang, DVGW-geprüft*

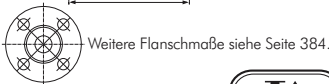
PN 40

201

Werkstoffe: Gehäuse: Stahlguss, Kugel: Edelstahl 1.4301, Dichtung: Teflon/Viton
Temperaturbereich: -20°C bis max. +180°C, Gas: -20°C bis max. +60°C (in Abhängigkeit zum Betriebsdruck)
 Baulänge nach DIN 3202-F4 (DIN EN 558-1, Reihe 14), Montageflansch gemäß ISO-5211
Einsatzbereich: Wasser, Öle, Druckluft, Kraftstoffe, Gas
Optional: pneumatischer Antrieb* -P, elektrischer Antrieb* -EL

Typ	DN	L	A	B	d	R	ISO 5211
H302.3435	15	115	45	65	95	130	F 03
H302.3441	20	120	58	75	105	130	F 03
H302.3447	25	125	68	85	115	170	F 05
H302.3452	32	130	78	100	140	170	F 05
H302.3457	40	140	88	110	150	220	F 05
H302.3462	50	150	102	125	165	220	F 05
H302.3467	65	170	122	145	185	250	F 07
H302.3472	80	180	138	160	200	350	F 10
H302.3433	100	190	162	190	235	350	F 10

* Bitte genauen Einsatzfall angeben.



Weitere Flanschmaße siehe Seite 384.

Edelstahl-Flanschkugelhähne 2-teilig, mit vollem Durchgang

PN 40

500

Werkstoffe: Gehäuse: 1.4408, Kugel: 1.4408, Dichtung: Teflon (15% GF), Griff: 1.4301
Temperaturbereich: -20°C bis max. +200°C
 Baulänge nach DIN 3202-F4 (DIN EN 558-1, Reihe 14) (ab DN 150 nach DIN 3202-F5, DIN EN 558-1, Reihe 15),
 Montageflansch gemäß ISO-5211, verschließbarer Handhebel, bitte Vorhangschlösser (siehe Seite 1039) gesondert bestellen.
Einsatzbereich: Wasser, Dampf, Öl, Druckluft, Kraftstoffe, Lösungsmittel, aggressive Medien, Lebensmittel, Getränke
Optional: pneumatischer Antrieb (siehe Seite 471), elektrischer Antrieb* -EL, 3.1b-Zeugnis

Typ	DN	L	A	B	d	R	ISO 5211
H302.3436	15	115	45	65	95	169	F 04
H302.3442	20	120	58	75	105	169	F 04
H302.3448	25	125	68	85	115	205	F 05
H302.3453	32	130	78	100	140	205	F 05
H302.3458	40	140	88	110	150	267	F 07
H302.3463	50	150	102	125	165	267	F 07
H302.3468	65	170	122	145	185	298	F 07
H302.3473	80	180	138	160	200	390	F 07
H302.3434	100	190	162	190	235	390	F 07
H302.3437	150	350	218	250	300	743	F 12
H302.3443	200	400	285	320	375	925	F 12

Optionen: Kennzeichen der Optionen:
 pneumatischer Antrieb-siehe Seite 471
 elektrischer Antrieb*-EL
 * Bitte genauen Einsatzfall angeben.



Weitere Flanschmaße siehe Seite 384.
 Druck-Temperaturdiagramm siehe Seite 455 (Nr. 2)

Edelstahl-Flanschkugelhähne 3-teilig, mit vollem Durchgang

PN 16/40

500

Werkstoffe: Gehäuse: 1.4408, Kugel: 1.4408, Dichtung: Teflon (15% GF), Griff: 1.4301
Temperaturbereich: -20°C bis max. +200°C
 Baulänge nach DIN 3202-F1, Montageflansch gemäß ISO-5211, verschließbarer Handhebel, bitte Vorhangschlösser (siehe Seite 1039) gesondert bestellen.
Einsatzbereich: Wasser, Öl, Druckluft, Kraftstoffe, Lösungsmittel, aggressive Medien, Lebensmittel, Getränke
Optional: pneumatischer Antrieb (siehe Seite 472), elektrischer Antrieb* -EL, 3.1b-Zeugnis

Typ PN 16	Typ PN 40	DN	L	A	B	d	H	R	ISO 5211
H302.3439	H302.3440	15	130	45	65	95	80	137	F 04
H302.3445	H302.3446	20	150	58	75	105	85	137	F 04
H302.3450	H302.3451	25	160	68	85	115	92	167	F 04
H302.3455	H302.3456	32	180	78	100	140	96	167	F 04
H302.3460	H302.3461	40	200	88	110	150	112	228	F 05
H302.3465	H302.3466	50	230	102	125	165	121	228	F 05
H302.3470	H302.3471	65	290	122	145	185	179	287	F 07
H302.3475	H302.3476	80	310	138	160	200	186	287	F 07

Optionen: Weitere Optionen Online:
 pneumatischer Antrieb-siehe Seite 472
 elektrischer Antrieb*-EL
 * Bitte genauen Einsatzfall angeben.



Weitere Flanschmaße siehe Seite 384.
 Druck-Temperaturdiagramm siehe Seite 455 (Nr. 1 und 2)

Reparatursets für Edelstahl-Flanschkugelhähne 3-teilig

PN 16/40

500

Temperaturbereich: -20°C bis max. +200°C

Typ	zu verwenden für
H302.3438	KHFL 153/** ES
H302.3444	KHFL 203/** ES
H302.3449	KHFL 253/** ES
H302.3454	KHFL 323/** ES
H302.3459	KHFL 403/** ES
H302.3464	KHFL 503/** ES
H302.3469	KHFL 653/** ES
H302.3474	KHFL 803/** ES



Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.