Flanschkugelhähne - PN 16

PN 16

Flanschkugelhähne 1-teilig, mit vollem Durchgang

Werkstoffe: Gehäuse: GG25, Kugel: Edelstahl 1.4301, Dichtung: PTFE/NBR

Temperaturbereich: -10°C bis max. +120°C Medien: Wasser, Öl, Druckluft, Kraftstoffe, Vakuum (max. -0,999 bar)

Optional: pneumatischer Antrieb (siehe Seite 535), elektrischer Antrieb* -EL

Vorteile: • Baulänge nach DIN 3202-F4 (DIN EN 558-1, Reihe 14) (ab DN 200 nach DIN 3202-F5, DIN EN 558-1,

• ab DN 80: Montageflansch nach ISO 5211 erlaubt die Montage eines Antriebs in Verbindung mit Montagebrücke und Wellenadapter

Тур	DN	L	Α	В	d	R	IG	ISO 5211
KHFL 25/16 KES	25	125	68	85	115	174	M 12	
KHFL 32/16 KES	32	130	78	100	140	174	M 16	
KHFL 40/16 KES	40	140	88	110	150	250	M 16	
KHFL 50/16 KES	50	150	102	125	165	250	M 16	
KHFL 65/16 KES	65	170	122	145	185	321	M 16	
KHFL 80/16 KES	80	180	138	160	200	321	M 16	F 07
KHFL 100/16 KES	100	190	158	180	220	381	M 16	F 10
KHFL 125/16 KES**	125	200	188	210	250	381	M 16	F 10
KHFL 150/16 KES**	150	210	212	240	285	700	M 20	F 12
KHFL 200/16 KES**	200	400	268	295	340*	** 700	M 22	F 12



TA LUFT

@ Bestellbeispiel: KHFL 25/16 **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen: pneumatischer Antrieb-siehe Seite 535 elektrischer Antrieb*

Flanschkugelhähne 2-teilig, DVGW zertifiziert für Gas (PN 16/MOP 16), EN 13774 PN 16

Werkstoffe: Gehäuse: GGG40, Kugel: Messing hartverchromt, Dichtung: PTFE/FKM Temperaturbereich: -20°C bis max. +120°C (Brenngase nach G 260: bis max. +60°C) Medien: Wasser, Öl, Druckluft, Vakuum (max. -0,999 bar), Brenngase nach G 260 bis 16 bar ☼ Optional: pneumatischer Antrieb (siehe Seite 535), elektrischer Antrieb*-EL

orteile: • Baulänge nach DIN 3202-F4 (DIN EN 558-1, Reihe 14)

• Montageflansch nach ISO 5211 erlaubt die Montage eines Antriebs in Verbindung mit Montagebrücke und

Тур	DN	L	Α	В	d	R	ISO 5211	
KHFL 50/16 D	50	150	102	125	165	240	F 05	
KHFL 65/16 D	65	170	122	145	185	260	F 07	
KHFL 80/16 D	80	180	138	160	200	260	F 07	
KHFL 100/16 D	100	190	158	180	220	260	F 07	
KHFL 125/16 D	125	200	188	210	250	450	F 10	

Bestellbeispiel: KHFL 50/16 D

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen: -siehe Seite 535 pneumatischer Antrieb elektrischer Antrieb*

Weitere Flanschmaße siehe Seite 445.

PN 16

Werkstoffe: Gehäuse: 1.4408, Kugel: 1.4408, Dichtung: PTFE (15% GF)/FKM, Griff: 1.4301

Edelstahl-Flanschkugelhähne 2-teilig, mit vollem Durchgang

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

Medien: Wasser, Dampf, Öl, Druckluft, Vakuum (max. -0,9 bar), Kraftstoffe, Lösungsmittel, aggressive Medien Optional: pneumatischer Antrieb (siehe Seite 535), elektrischer Antrieb* -EL, Zeugnis 3.



- orteile: Baulänge nach DIN 3202-F4 (DIN EN 558-1, Reihe 14) (ab DN 150 nach DIN 3202-F5, DIN EN 558-1,
 - Montageflansch nach ISO 5211 erlaubt die Montage eines Antriebs in Verbindung mit Montagebrücke und Wellenadapter
 - Handhebel kann mit Schloss verriegelt werden

Vorhang-								A	
schloss	ISO 5211	R	d	В	Α	L	DN	(Feit)	Тур
VHS 40	F 04	169	95	65	45	115	15	15/16 ES	KHFL
VHS 40	F 04	169	105	75	58	120	20	20/16 ES	KHFL
VHS 40	F 05	205	115	85	68	125	25	25/16 ES	KHFL
VHS 40	F 05	205	140	100	78	130	32	32/16 ES	KHFL
VHS 60	F 07	267	150	110	88	140	40	40/16 ES	KHFL
VHS 60	F 07	267	165	125	102	150	50	50/16 ES	KHFL
VHS 60	F 07	298	185	145	122	170	65	65/16 ES	KHFL
VHS 60	F 07	390	200	160	138	180	80	80/16 ES	KHFL
VHS 50	F 07	390	220	180	158	190	100	100/16 ES	KHFL
VHS 30	F 12	743	285	240	212	350	150	150/16 ES	KHFL
VHS 30	F 12	925	340	295	268	400	200	200/16 FS	KHFI

Bestellbeispiel: KHFL 15/16 ES *

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen: pneumatischer Antrieb

-siehe Seite 535 elektrischer Antrieb*

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











verkauf@landefeld.de

Weitere Flanschmaße siehe Seite 445. Druck-Temperaturdiagramm siehe Seite 519 (Nr. 1)

^{** 2-}teilig, *** max. Außendurchmesser des Körpers 400 mm

Bitte genauen Einsatzfall angeben.

^{*} Bitte genauen Einsatzfall angeben.

Bitte genauen Einsatzfall angeben.