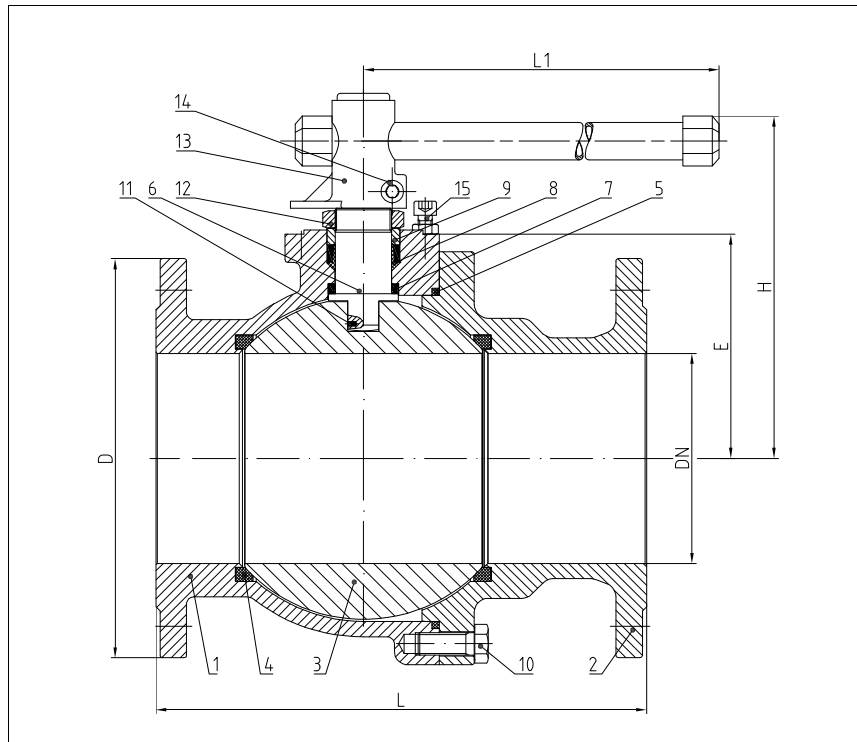


KUGELHÄHNE INTEC

K200, 6" - 8", Class 150/300

schwimmende Kugel, weichdichtend



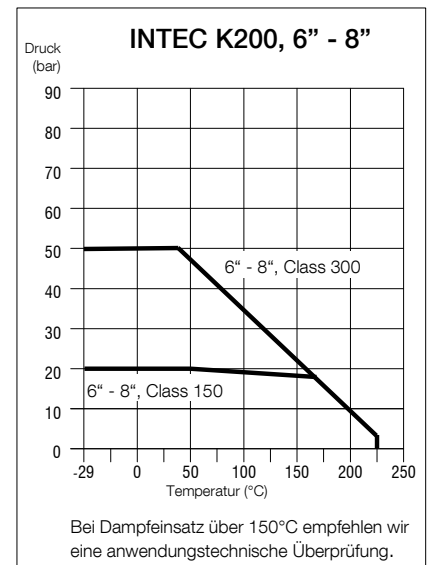
**Kugelhahn mit Flanschen
voller Durchgang
Baulänge nach ANSI B 16.10
Flansche nach ANSI B 16.5**

Ausschreibungstext:

Zweiteiliger Kugelhahn mit Flanschen nach ANSI B 16.5, Baulänge nach ANSI B 16.10, voller Durchgang, ausblassichere Schaltwelle, Gehäuse aus rost- und säurebeständigem Stahl (ASTM A351-CF8M) oder C-Stahl (ASTM A216-WCB), Antistatik-Ausführung, ohne Buntmetallteile, Kugelsitze 3-fach gekamert, Stopfbuchse Graphite/KFGN/KFAM Keilringsystem angefedert und nachstellbar, Kopfflansch DIN EN ISO 5211, zugelassen nach DGRL, TA-Luft-zertifiziert nach VDI 2440, Fire-Safe nach DIN EN ISO 10497, mit Handhebel.

Bezeichnung: INTEC K200

Nr.	Bezeichnung	Werkstoff	Werkstoff
Ausführung Standard			
1	Gehäuse	A216-WCB	ASTM A351-CF8M
2	Gehäuseteil	A216-WCB	ASTM A351-CF8M
3	Kugel	1.4408 (ASTM A351-CF8M)	
4	Kugelsitz	KFGN/KFM	
5	Gehäusedichtung	KF	
6	Schaltwelle	1.4462 (A479 UNS S31803)	
7	Primärdichtung	KFGN/Graphit	
8	Sekundärdichtung	KFAM/Graphit	
9	Lager	PEEK	
10	Sechskantschraube	A4-70 (A193-B8M)	
11	Antistatik	1.4401 (AISI 316)/1.4571 (AISI 316 Ti)/1.4404 (AISI 316 L)	
12	Sechskantmutter selbstsichernd	A2/1.4301 (AISI 304)	
13	Handhebel	1.4408 (ASTM A351-CF8M)/1.4308 (ASTM A351-CF8)	
14	Innensechskantschraube	A2-70 (A193-B8)	
15	Handhebelanschlag	1.4301 (AISI 304)	
Ausführung Fire-Safe			
5	Kombi-Gehäusedichtung	KF-Graphit	
	Fire-Safe Dichtring	Graphit	
9	Druckring	1.4571 (AISI 316 Ti)/1.4404 (AISI 316 L)	
	Gleitscheibe	PEEK	



**Bestellbeispiel:
INTEC K200, 6", Class 300,
CF8M, Fire-Safe**

Dimensionen

NPS inch	Dimensionen (mm)		L		D		E	Aufbau ISO	Drehmoment		ca. Gewicht	
	H	L1	150 lbs.	300 lbs.	150 lbs.	300 lbs.			Nm*	Nm*	kg	kg
6"	280	700	394	403	279	318	181	F12	380	847**	89,0	auf Anfrage
8"	340	1000	457	502	343	381	225	F14	742	1731**	145,0	auf Anfrage

* Notwendiges Drehmoment gemessen mit aufbereitetem Wasser bei Δ P = PN und Raumtemperatur

** Class 300 wird Betätigung mittels Getriebe empfohlen

Technische Änderungen vorbehalten. 08/2019