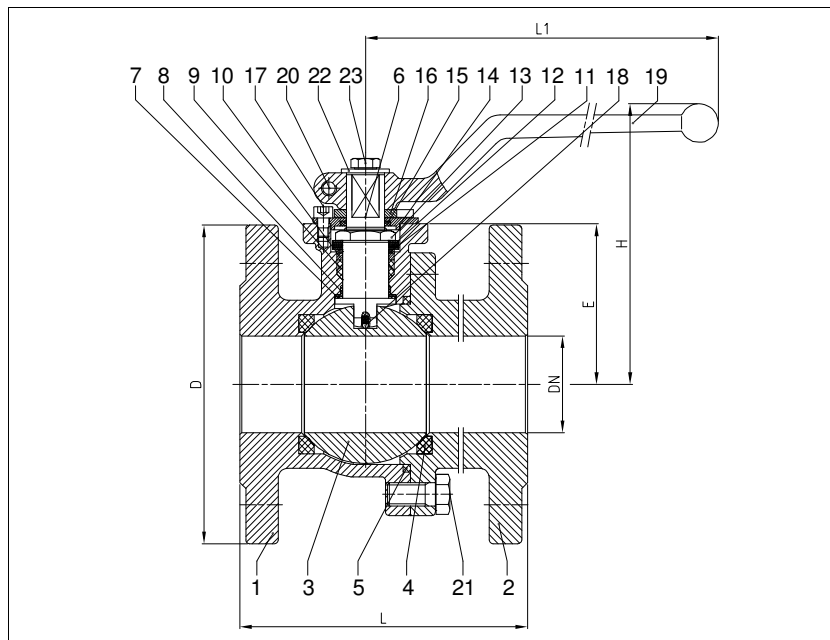


KUGELHÄHNE CHEMOBALL-CI

KH2F-CI, DN15 - DN100, PN16/40

schwimmend gelagerte Kugel, Kugelsitze 3-fach gekamert



**Kugelhahn mit Flanschen
voller Durchgang
Baulänge EN 558, GR.1
Baulänge EN 558, GR.27
Flansche nach EN 1092**

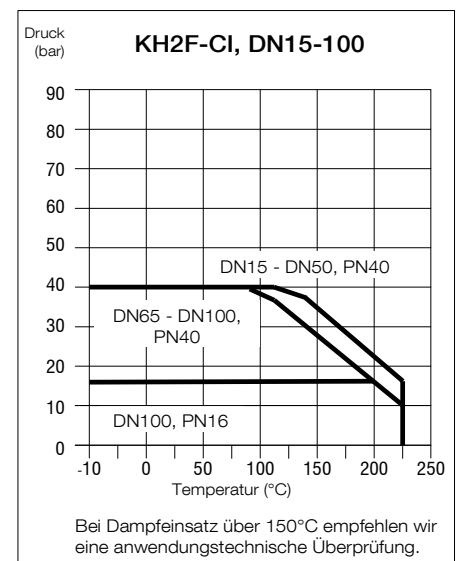
Ausschreibungstext:

Zweitelliger Kugelhahn mit Flanschen nach EN 1092, Baulängen EN 558, GR.1/GR.27, voller Durchgang, ausblassichere 3-fach gelagerte Schaltwelle, Schaltwellenabdichtung nach dem Keilringprinzip aus KF/KFA, 4-fach tellerfederbelastet, selbstnachstellend, zweiteilige Primärabdichtung mit Lagerungskeilring, Gehäuse aus rost- und säurebeständigem Feinguss (1.4408) oder Stahlfeinguss (1.0619), Antistatik-Ausführung, ohne Buntmetallteile, Kugelsitze KFM/KFGN 3-fach gekamert, Kopf flansch DIN EN ISO 5211, zugelassen nach DGRL, TA-Luft zertifiziert nach VDI 2440, mit Handhebel.

Bezeichnung: Chemoball KH2F-CI

Nr.	Bezeichnung	Werkstoff	Werkstoff
1	Gehäuse	1.0619	1.4408
2	Gehäuseteil	1.0619	1.4408
3	Kugel	1.4408	
4	Kugelsitz *	KFM/KFGN	
5	Gehäusedichtung	KF	
6	Schaltwelle	1.4401	
7	Dichtring	KF/SM	
8	Lagerring	KF/SM	
9	Packungsring unten / oben	KF / KFA	
10	Druckring	1.4571/1.4404	
11	Gleitscheibe	PEEK	
12	Tellerfeder	1.4310	
13	Sechskantmutter	1.4305	
14	Deckel	1.4408	
15	Deckelring	KF	
16	Anschlagscheibe	Stahl chem. vernickelt	
17	Innensechskantschraube	A2-70	
18	Antistatik	1.4401/1.4571/1.4404	
19	Handhebel	1.4408	
20	Innensechskantschraube	A2-70	
21	Sechskantschraube	A4-70	
22	Sicherungsblech	Stahl verzinkt	
23	Sechskantschraube	A2-70	

* Auf Wunsch auch mit Kugelsitz in Ausführung KFCM lieferbar.



**Bestellbeispiel:
KH2F-CI-KFM, DN50, PN40, GR.1, 1.4408**

Dimensionen

DN mm	PN	Baumaße (mm)				Aufbau ISO	Drehm. Nm**	Gewicht kg	
		H	L1	L GR.1	L GR.27			GR.1	GR.27
15	40	105	185	130	115	F05	9	3,3	3,0
20	40	111	185	150	120	F05	13	4,2	3,6
25	40	119	185	160	125	F05	17	5,0	4,5
32	40	123	185	180	130	F05	26	6,8	6,0
40	40	138	293	200	140	F07	38	9,0	8,4
50	40	145	293	230	150	F07	55	12,7	11,8
65	40	157	293	290	170	F07	81	17,0	16,0
80	40	189	350	310	180	F10	136	26,5	23,0
100	16	207	350	350	190	F10	123	33,0	30,0
100	40	207	350	350	190	F10	196	35,0	32,0

** Notwendiges Drehmoment gemessen mit aufbereitetem Wasser bei ΔP = PN und Raumtemperatur.