

Baureihe/Series/Série

KNP/F

KNP/F, KNP-D/F,
KNRP/F, KNRP-D/F

Ausführung

**Kugelhahn,
fernbetätigt**

Design

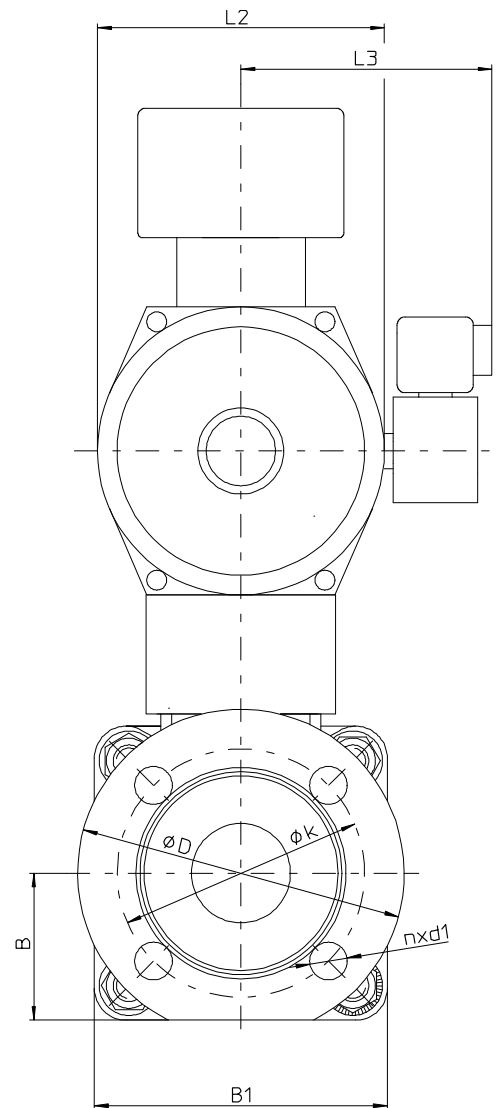
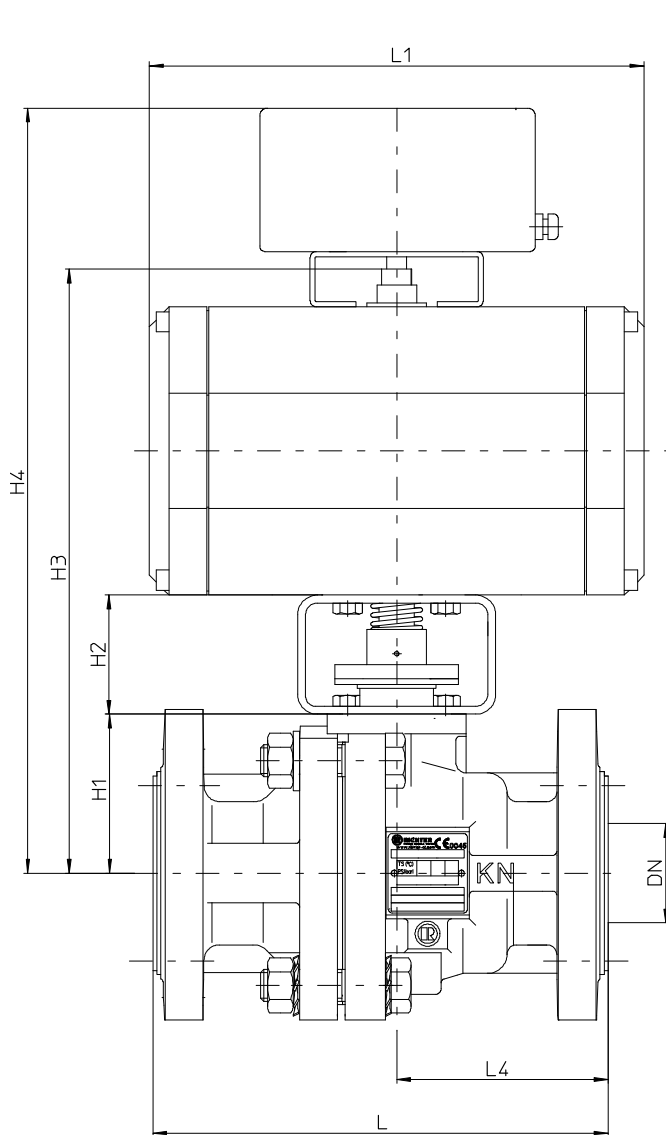
**Ball valve,
remote actuated**

Construction

**Robinet à boisseau sphérique,
commande pneumatique**



Maßblatt / dimensional drawing / plan dimensionnel



Modification techniques sans préavis, réservées!
Graphique non à l'échelle!
Dimensions valables uniquement revêtues d'une signature!

This leaflet is subject to alteration!
Drawing not to scale!
Certified for construction purposes only when signed!

Technische Änderungen vorbehalten!
Nicht maßstäblich!
Maße nur mit Unterschrift verbindlich!

DREHARMATUREN / ROTARY VALVES / VANNES À TOURNANT

Baureihe/Series/Série

KNP/F

KNP/F, KNP-D/F,
KNRP/F, KNRP-D/F

Ausführung

**Kugelhahn,
fernbetätigt**

Design

**Ball valve,
remote actuated**

Construction

**Robinet à boisseau sphérique,
commande pneumatique**



DN	15	20	25	40	50	80	100	150	200/150 ¹⁾	200
L	130	150	160	200	230	310	350	480	457	
L4	59		70	88	107	140	175	240	223,5	228,5
B	52			69	74	112	130	180		238
B1	109			138	148	240	290	380		440
H1	50			77	80	118	134	184		232
H2	60			60 ²⁾		80		100		
Anschluss Connection Raccordement ISO 5211	F05			F07		F10		F12		
H3										
H4										
L1										
L2										
L3										

Alle Maße in mm / all dimensions in mm / toutes dimensions en mm

Je nach Antriebshersteller ergeben sich die Maße H3, H4, L1, L2 und L3.

Dimensions H3, H4, L1, L2 and L3 vary depending on the actuator manufacturer.

Selon le fabricant de la motorisation, les cotes seront H3, H4, L1, L2 et L3

¹⁾ DN 200 mit reduziertem Durchgang DN 150 /
DN 200 with reduced bore DN 150 /
DN 200 à passage réduit DN150

²⁾ H2 = 80mm wenn F10 oder F12 antriebsseitig ist /
H2 = 80mm if F10 or F12 on the actuator side /
H2 = 80mm si F10 ou F12 sont à la côté de l'entraîneur

Flanschanschlussmaße / Flange connecting dimensions / Dimensions des brides

DN		DIN EN 1092-2, Form B (ISO 7005-2, Form B) PN 16			Flansche gebohrt nach flanges drilled to brides percées selon ASME B16.5 Class 150	
		ØD	Øk	n x d ₁	Øk	n x d ₁
mm	inch	mm	mm	mm	mm	mm
15	½"	95	65	4x14	60.5	4x16
20	¾"	105	75	4x14	70	4x16
25	1"	115	85	4x14	79.5	4x16
40	1½"	150	110	4x19	98.5	4x16
50	2"	165	125	4x19	120.5	4x19
80	3"	200	160	8x19	152.4	4x19
100	4"	220	180	8x19	190.5	8x19
150	6"	285	240	8x23	241.5	8x22,5
200/150	8"	340	295	12x23	298.5	8x22,5
200	8"	343	295	12x23	298.5	8x22,5