

2/2-Wege-Kugelhahn 3-teilig



- Kugelhahn aus Edelstahl
- Hohe Durchflusswerte
- Hohe Mediendrücke
- Hohe Lebensdauer
- ISO 5211 Kopfflansch

Typ 2654 kombinierbar mit...



Typ 2051
Pneumatischer
Antrieb



Typ 2052
Pneumatischer
Antrieb



Typ 3003
Elektrischer Antrieb



Typ 3005
Elektrischer Antrieb



Typ 3004
Elektrischer Antrieb



Typ 1061
Zubehör für
pneumatische
Schwenkantriebe

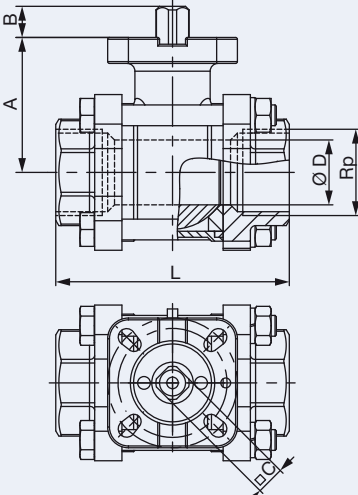











2/2-Wege Kugelhahn aus Edelstahl zum Ab-sperren von Medienströmen. Die Kugelhähne können über die mechanische Schnittstelle nach ISO 5211 mit einem pneumatischen (z. B. Typ 2051 oder Typ 2052) oder elektrischen Drehantrieb (z. B. Typen 3003, 3004 oder 3005) verbunden werden. – Niedrige Drehmomente

- Hohe Durchflusswerte
- Hohe Mediendrücke
- Hohe Lebensdauer
- Wartungsfreundlich

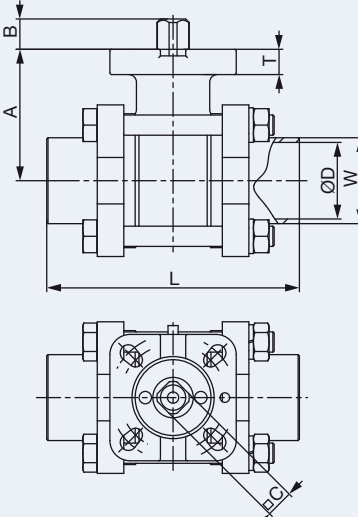










Technische Daten	
Nennweite	DN10 bis 100
Gehäusewerkstoff	Edelstahl 1.4408
Kugelwerkstoff	Edelstahl 1.4401
Schaltwellen-Werkstoff	Edelstahl 1.4401
Dichtwerkstoff	PTFE (Kugeldichtung) FKM (Schaltwellendichtung)
Medientemperatur	- 10 °C bis 200 °C (siehe Drucktemperatur Diagramm)
Mediumsdruck	max. 63 bar (siehe Drucktemperatur Diagramm)
Medien	Edelstahl-Gehäuse: aggressive Medien, welche den Gehäuse- und Dichtwerkstoff nicht angreifen
Leitungsanschlüsse	Rp ¼" - Rp 2" Whitworth Gewinde nach DIN EN 10226-1 (alt DIN 2999) Anschweißende
ISO Kopfflansch	EN ISO 5211

Bestelltabelle

Gewinde

	DN	Rp	D	L	A	B	C	ISO 5211	Artikel-Nr.
	[mm]								
	10	¼"	10	65	40	7	9	F03 / F04	185994 
	12	⅜"	12	65	40	7	9	F03 / F04	185995 
	15	½"	16	75	40	7	9	F03 / F04	185996 
	20	¾"	20	80	44	7	9	F03 / F04	185997 
	25	1"	25	90	52	12	11	F04 / F05	185998 
	32	1 ¼"	32	110	58	12	11	F04 / F05	185999 
	40	1 ½"	40	120	68	16	14	F05 / F07	186000 
	50	2"	50	140	77	16	14	F05 / F07	186001 
	65	2 ½"	65	185	98	19	17	F07 / F10	186002 
	80	3"	80	205	110	19	17	F07 / F10	186003 
	100	4"	100	240	138	24	22	F10	217975 

Anschweißende

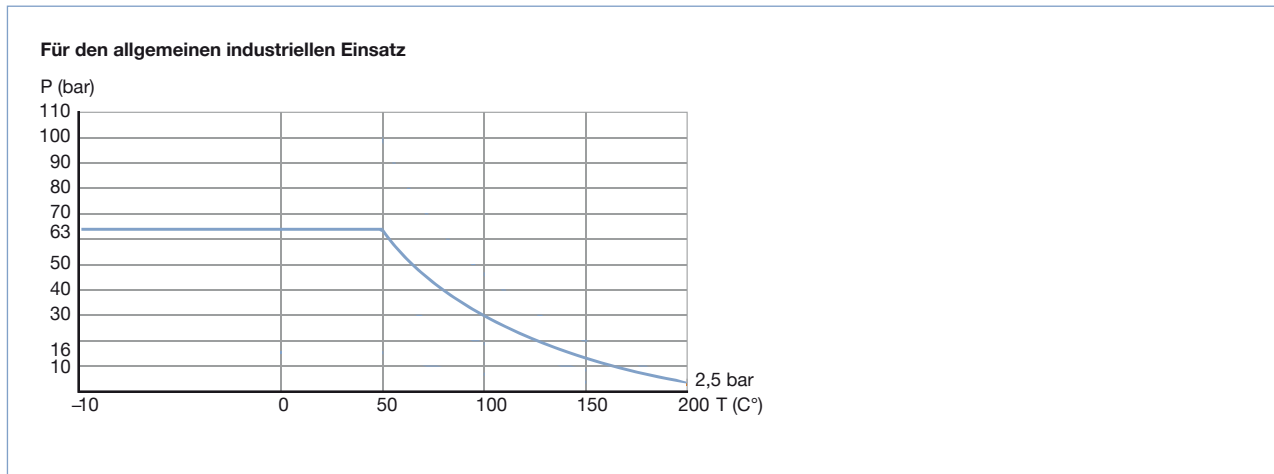
	DN	W	D	L	A	B	C	ISO 5211	Artikel-Nr.
	[mm]								
	12	19,3	12	75	40	9	9	F03 / F04	186004 
	15	23,3	16	75	40	9	9	F03 / F04	186005 
	20	28,2	20	90	44	9	9	F03 / F04	186006 
	25	33,8	25	100	52	12	11	F04 / F05	186007 
	32	41,1	32	110	58	12	11	F04 / F05	186008 
	40	49,0	40	125	68	16	14	F05 / F07	186009 
	50	62,0	50	150	77	16	14	F05 / F07	186010 
	65	78,0	65	190	98	19	17	F07 / F10	205429 
	80	94,3	80	220	110	19	17	F07 / F10	203221 
	100	125,2	100	270	138	24	22	F10	203222 

Drehmomente

DN	8	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Losbrechmoment [Nm]	6	6	10	14	17	24	29	44	78	112	140
Laufmoment [Nm]	4	4	7	9	11	16	19	30	52	89	112

Die angegebenen Werte wurden bei max. delta P mit Wasser bei Umgebungstemperatur ermittelt.

Druck-Temperatur-Diagramm



*Klicken Sie bitte hier, um die für Sie zuständige Bürkert Niederlassung in Ihrer Nähe zu finden →

www.burkert.com