



Ref: **3029**

Kugelhahn

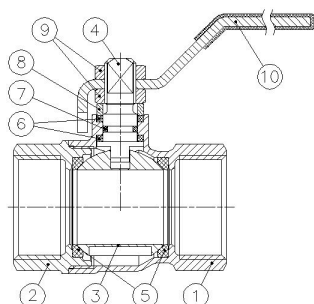


Eigenschaften

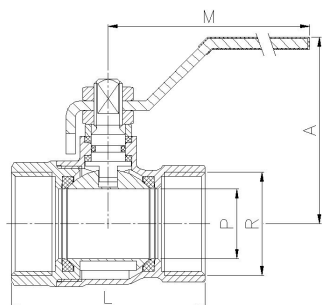
1. Kugelventil mit vollem Durchgang
2. Konstruktion aus Messing gemäß UNE-EN 12165, verchromt
3. Anschlüsse mit Gasgewinde (BSP) H-H gemäß ISO 228/1
4. Betätigung über Stahlhebel
5. Betriebstemperatur von -20 °C bis 110 °C
6. Maximaler Betriebsdruck 25 bar (PN 25)
7. PTFE-Sitzringe
8. WRAS-zertifiziertes Produkt
9. ACS-zertifiziertes Produkt
10. Entspricht der Richtlinie 2020/2184/EU. Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch.
11. Entspricht der Verordnung RD03/2023. Kriterien für die Qualität von Trinkwasser.



Nr.	Bezeichnung	Material	Oberflächenbeschaffenheit
1	Körper	Messing (CW617N)	Kugelstrahlen + Verchromen
2	Titelseite	Messing (CW617N)	Kugelstrahlen + Verchromen
3	Kugel	Messing (CW617N)	Verchromt
4	Achse	Messing (CW617N)	Verchromt
5	Sitze	PTFE	-
6	Pressring	PTFE	-
7	Torische	NBR	-
8	Pressring	Messing	Verchromt
9	Mutter	Messing	Verchromt
10	Griff	Stahl	Dacromet ®



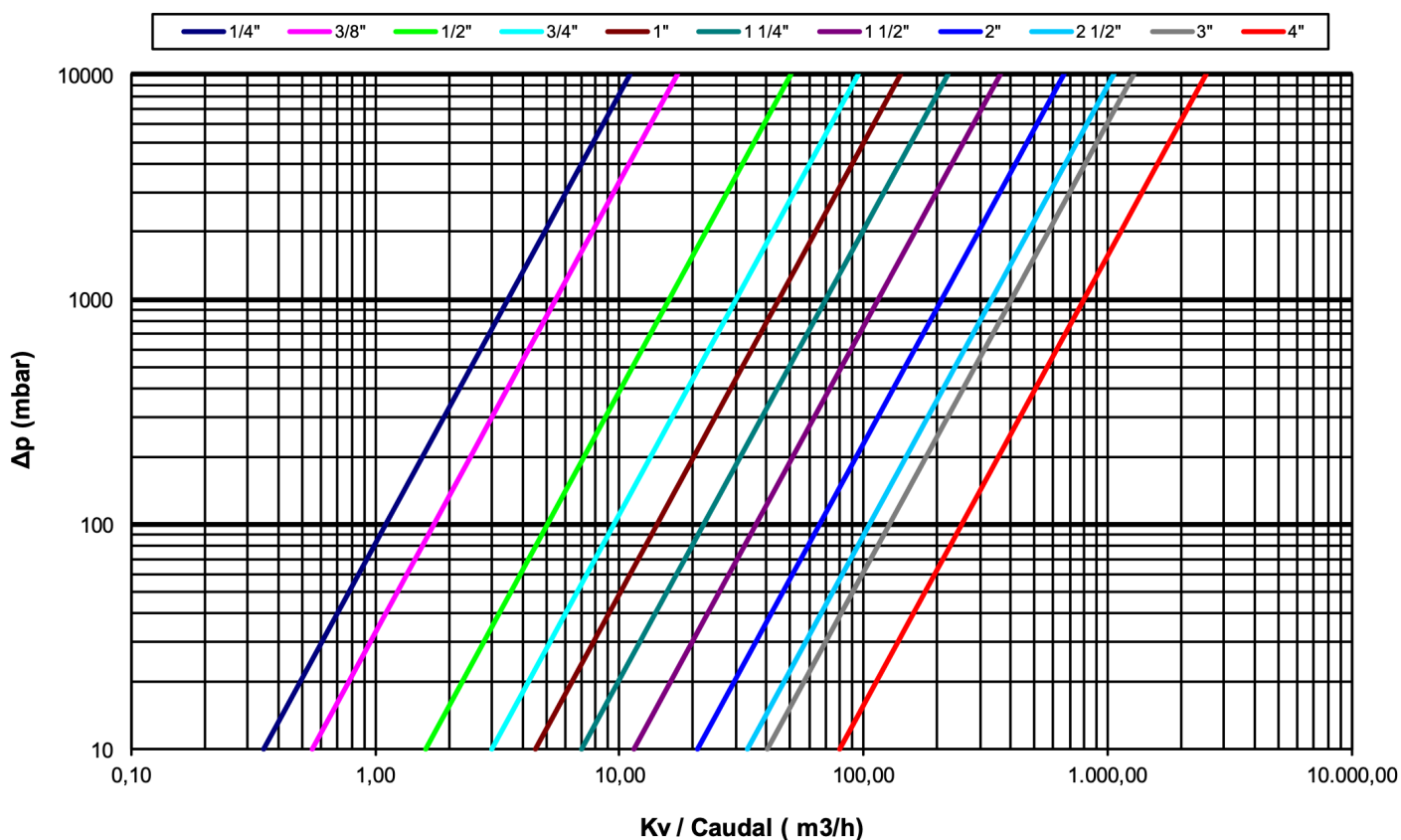
Ref.	Maß	Abmessungen (mm)				Gewicht (kg)
		P	A	L	M	
3029 02	1/4"	10	46	40	84	0.106
3029 03	3/8"	10	46	43	84	0.112
3029 04	1/2"	15	47	49	84	0.152
3029 05	3/4"	20	58	56	98	0.266
3029 06	1"	25	61	68	98	0.388
3029 07	1 1/4"	32	74	80	126	0.6
3029 08	1 1/2"	40	80	89	126	0.826
3029 09	2"	50	91	104	158	1.314
3029 10	2 1/2"	59	101	137	158	2.418
3029 11	3"	72	131	158	196	3.85
3029 12	4"	90	145	183	265	6.074



DRUCKVERLUSTDIAGRAMM (Vollstromventile mit Gewindeanschluss)

Maß	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Kv	3.5	5.5	16	30	45	70	115	210	335	405	800

Kv = Die Menge an Kubikmetern pro Stunde, die durch das Ventil strömt und dabei einen Druckverlust von 1 bar verursacht.



DRUCK-TEMPERATUR-KURVE

