

**Beschreibung:**

- Innen-Innengewinde nach ISO 7/1
- PN16 (Messing)
- PN40 (Edelstahl)
- Baulänge nach DIN3202 M8

Einsatzbereich:

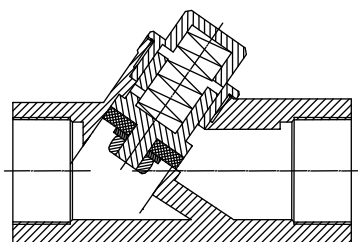
- eingesetzt zur Vermeidung von Rückflüssen
- min. Öffnungsdruck: 0,5bar (Edelstahl-Ausführung)
- Medientemperatur abhängig von der Ausführung:
Messing: -10°C bis +90°C
Edelstahl: -10°C bis +200°C

Erläuterungen:

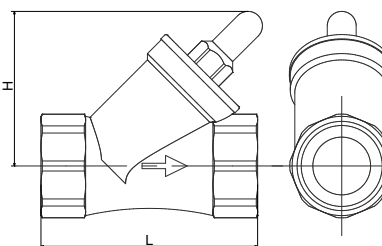
Gewinde nach ISO 228: Die Norm beschreibt die Gewindeverbindung eines parallelen Außengewindes mit einem parallelen Innengewinde und wird mit „G“ bezeichnet.

Ventil in Messing-Ausführung auch mit DVGW-Zulassung für Trinkwasser erhältlich.

Ventil in Messing-Ausführung auch in kurzer Baulänge erhältlich.



Hinweise zum Bestellcode finden Sie unter „Bestellhinweise“. Eine Übersicht über den kompletten Materialschlüssel finden Sie im Katalog zu Beginn des Kapitels der jeweiligen Produktgruppe.



**** **kv-Wert:** Der Nenndurchfluss Kv nach VDI / VDE 2173 gibt die Wassermenge in m³ / h von A -> B an, ermittelt bei einer Druckdifferenz Δp = 1bar und einer Medientemperatur von +5°C bis 30°C.

Anforderungen an Ihre Einsatzbedingungen, die nicht im Datenblatt aufgeführt sind, bitte anfragen!

Die Betriebs- und Wartungsanleitung, insbesondere die darin aufgeführten Sicherheitshinweise, sind vor Installation unbedingt zu beachten!

Pos.	Bauteil	Messing		Edelstahl		Optionen	
1	Gehäuse	CW617N	A	1.4408	0		
2	Anschlussstück	CW617N		1.4408			
3	Dichtung	EPDM	E	PTFE	T	FKM	V
						PTFE	T
6	Feder			1.4310			

Matchcode	Anschlussgröße [inch]	L [mm]	H [mm]	Gewicht [kg]	Kv-Wert **** [m ³ /h]
Ausführung Messing:					
RVA05-04Ax	1/2	65	44,5	0,2	k.A
RVA05-05Ax	3/4	75	61	0,35	k.A
RVA05-06Ax	1	90	73	0,6	k.A
RVA05-07Ax	1 1/4	110	83	1	k.A
RVA05-08Ax	1 1/2	120	83	1,2	k.A
RVA05-09Ax	2	150	107	2,2	k.A
RVA05-10Ax	2 1/2	180	k.A	k.A.	k.A
RVA05-11Ax	3	210	k.A	k.A.	k.A
Ausführung Edelstahl					
RVA05-020T	1/4	65	30	0,25	k.A.
RVA05-030T	3/8	65	30	0,25	k.A.
RVA05-040T	1/2	65	34	0,25	0,6
RVA05-050T	3/4	75	39	0,4	1,8
RVA05-060T	1	90	42	0,6	2,3
RVA05-070T	1 1/4	110	50	0,85	3
RVA05-080T	1 1/2	120	57	1,1	3,9
RVA05-090T	2	150	70	1,6	5,5

Bestellhinweise:

1: Basistype: RVA05

2: Anschlussgröße (siehe Tabelle): 02-11

3: Werkstoffe:

- 1. Stelle: Gehäuse
A = Messing
O = Edelstahl

- 2. Stelle: Dichtungen:
E = EPDM (Standard für Messing)
T = PTFE (Standard für Edelstahl)
V = FKM

4: Optionen: keine

