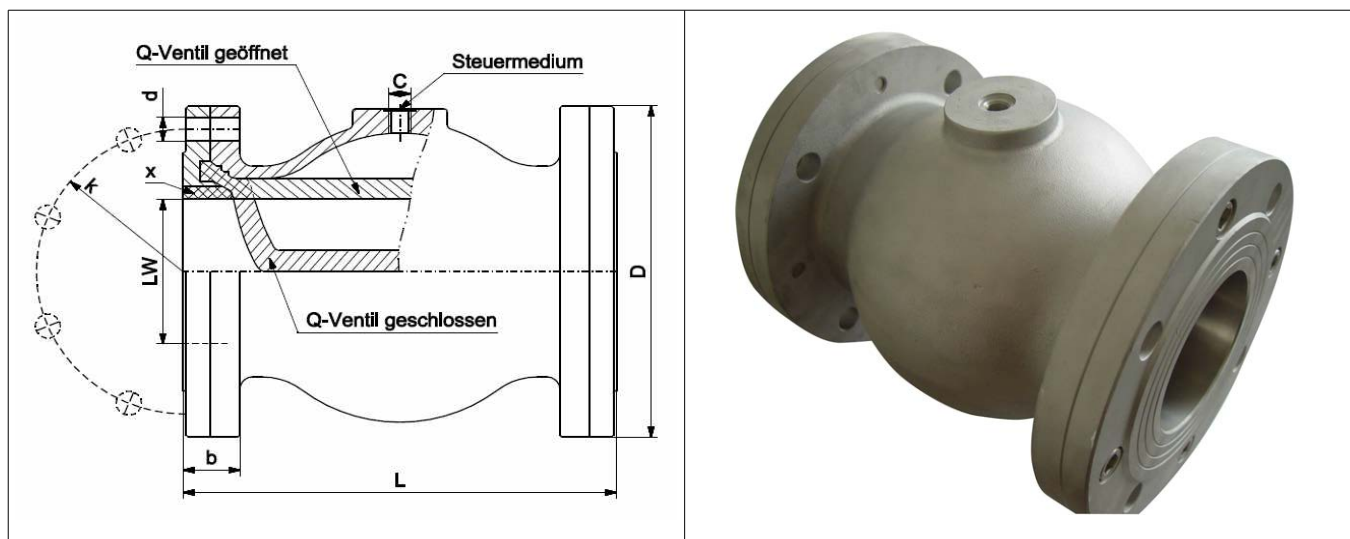


5QV-140 Quetschventil mit Flanschen (Aluminium/Edelstahl)

5QV-140 Pinch valve with flanges (aluminium/stainless steel)



Die genaue Ausführung des Quetschventils kann nennweitenabhängig von der Darstellung oben abweichen.
 The exact design can deviate from the upper drawing depending on the size of the pinch valve.

Best.-Nr.	DN	LW	L	D Φ	k Φ	d Φ	z ¹	b	c	Gewicht
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[Stück]	[mm]	[Zoll]	[kg]
5QV-140-040-xx	40	38	150	150	110	18	4	26	G 1/4"	4,2
5QV-140-050-xx	50	48	162	165	125	18	4	28	G 1/4"	4,2
5QV-140-065-xx	65	64	180	185	145	18	4	28	G 1/4"	5,1
5QV-140-080-xx	80	76	220	200	160	18	4 ²⁾	30	G 1/4"	6,5
5QV-140-100-xx	100	96	275	220	180	18	4 ²⁾	34	G 1/4"	11
5QV-140-125-xx	125	120	346	250	210	18	8	40	G 3/8"	15
5QV-140-150-xx	150	145	416	285	240	22	8	44	G 3/8"	22
5QV-140-200-xx	200	195	550	340	295	22	8	54	G 3/8"	38
5QV-140-250-xx	250	in Vorbereitung / under construction								
5QV-140-300-xx	300	296	805	590	400	22	12	55	G 1/2"	89

¹⁾ Anzahl der Flanschbohrungen / number of drillings in the flange

²⁾ DIN 2501 PN 10: 8 Bohrungen / 8 drillings !

Technische Daten / technical data:

Betriebsdruck (Medium): DN 6 ... 25: max. 5 bar, DN 32 ... 200: max. 4 bar, DN 250: max. 3,5 bar, DN 300: max. 3 bar
 operating pressure (medium):

Schließdruck: Betriebsdruck +2 bar
 closing pressure: operating pressure +2 bar

Werkstoff / material:

produktberührte Teile: Nichtrostender Stahl 1.4301 / stainless steel 1.4301
 parts in contact with medium:

restliche Teile / other parts: Aluminiumlegierung/ aluminium alloy

Flanschlochbild nach: DIN 2501 PN 10, jedoch bis DN 100 als 4-Loch-Flansch
 flanges drilled acc.: DIN 2501 PN 10, up to DN 100 with 4 drillings

Lieferbare Ausführungen / options:

- Quetschmanschetten siehe Datenblatt „Quetschmanschetten“ / pinch sleeves see data sheet „pinch sleeves“
- Flansche nach ANSI / flanges acc. ANSI
- mit ungebohrten Flanschen / flanges without drilling