

# Geradsitzventil 7017



## DN 15 bis DN 50; PN 40

Pneumatisch betätigtes Geradsitzventile zum Steuern neutraler, leicht und hoch aggressiver Flüssigkeiten und Gase.

- Hohe Kvs-Werte
- Gute Isolierbarkeit
- Kompakte Bauform
- Unempfindlich gegen leicht verschmutzte Medien
- Temperaturausführungen von -100°C bis +220°C
- Betriebsdrücke bis 40 bar
- Drehbare Antriebe
- Kundenspezifische Ausführungen



### Technische Daten

Nennweiten	DN 15 bis DN 50
Gehäusewerkstoff	1.4408
Anschluss	Schweißenden nach ISO 1127
Nenndruck	PN 40
Medientemperatur mit Metallhaube	-30°C bis +170°C, opt. -100°C bis +220°C
mit Kunststoffhaube	-30°C bis +135°C
mit Membranantrieb	-30°C bis +200°C, opt. -30°C bis 220°C
Umgebungstemperatur	-15°C bis +60°C (Sonderausführungen von -40°C bis +100°C)
Viskosität des Mediums	maximal 600 mm²/s (600cSt, 80°E)
Vakuum	maximal 0,001 bar abs
Betriebsdrücke	Siehe Tabellen und Diagramme, Begrenzung für gefährliche Gase nach Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU (Kategorie I): PS x DN < 1000
Betriebsdruck bei totraumfreier Ausführung	maximal 12 bar
Leckage nach EN 12266-1	Leckageklasse A
Leckage Packung	ISO FE BH-CC3-SSA1-t(-30°C, +80°C) Prüfdruck 40 bar

### Optionen und Zubehör

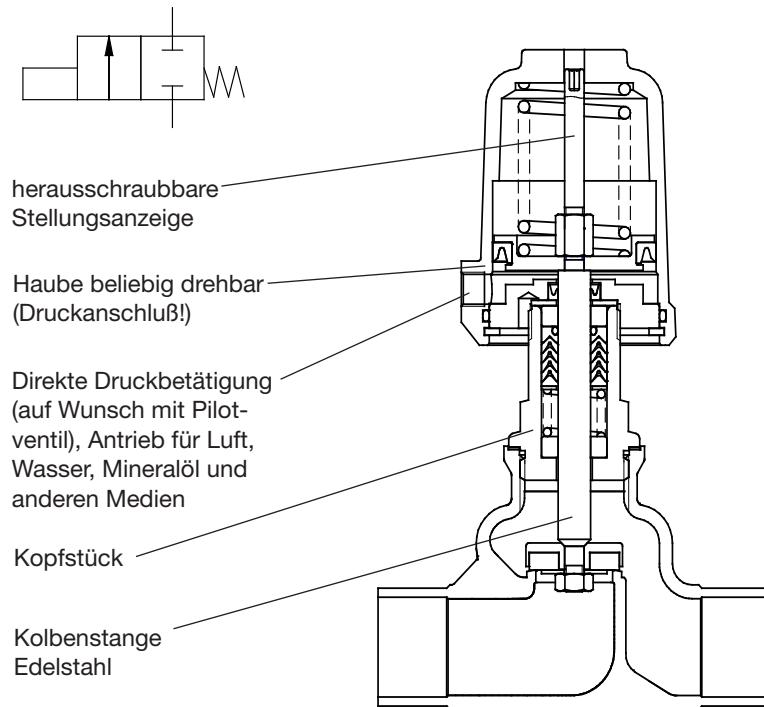
- Hubbegrenzung
- Handnotbetätigung
- Elektrische Stellungsanzeige mit induktiven oder mechanischen Endschaltern
- Pilotventile
- AS-I Steuerkopf
- Öl- und fettfreie Ausführung, PTFE-freie Ausführung, silikonfreie Ausführung
- Ausführungen für Sauerstoff- oder Ozonanwendungen
- FDA-konforme Ausführung
- Ausführung nach Verordnung (EG) 1935/2004
- Offshore-Ausführung
- Feedback-Unit für induktive Näherungsschalter
- Ausführung für höhere Steuerdrücke
- Ausführungen für den Einsatz unter Wasser
- ...

# Geradsitzventil 7017

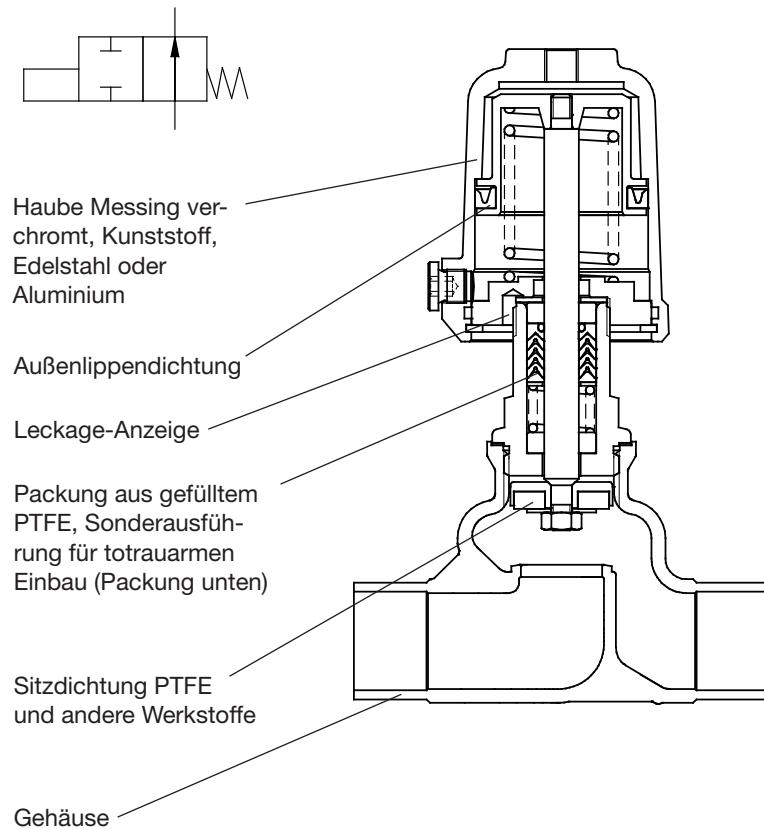
## Aufbau und Funktionen

### Feder schließt

Die Funktion „Feder schließt“ kann sowohl gegen den Medienstrom als auch mit dem Medienstrom schließend ausgeführt werden. Mit dem Medienstrom schließend sollte das Ventil nur bei gasförmigen Medien betrieben werden. Bei Flüssigkeiten sind Schließschläge möglich.



### Feder öffnet



# Geradsitzventil 7017

## Steuer und Betriebsdrücke

### Funktion „Feder schließt“, gegen den Medienstrom schließend

DN	Ausführung	Antrieb	Federn	Max. Differenzdruck [bar]			Steuerdruck [bar]
				PTFE	PEEK 7	PEEK 8	
15	Standard	D50	1	21,5	-	17	3,5 - 10
			2	34,5	11,5	30	4,5 - 10
			3	40	26	40	5,7 - 10
		D80	1	40	40	40	3,5 - 10
			2	40	40	40	5,6 - 10
			3	40	40	40	5,6 - 10
20	Standard	D50	1	6,9	-	3,7	3,5 - 10
			2	12,5	-	9,6	4,5 - 10
			3	19	2,9	15,5	5,7 - 10
		D80	1	40	25	38	3,5 - 10
			2	40	38,5	40	4,4 - 10
			3	40	40	40	5,6 - 10
25	Standard	D50	1	2,4	-	-	3,5 - 10
			2	5,7	-	3,2	4,5 - 10
			3	9,1	-	6,6	5,7 - 10
		D80	1	22	9,9	19,5	3,5 - 10
			2	30	17,5	27,5	4,4 - 10
			3	39	27	36,5	5,6 - 10
		D125	1	19	6,7	16,5	1,3 - 10
			2	40	28	38	2,2 - 10
			3	40	40	40	3,1 - 10
32	Standard	D50	1	1	-	-	3,5 - 10
			2	3,1	-	1,1	4,5 - 10
			3	5,1	-	3,1	5,7 - 10
		D80	1	12,5	2,7	10,5	3,5 - 10
			2	17	7,3	15	4,4 - 10
			3	22	12,5	20,5	5,6 - 10
		D125	1	10,5	1,1	8,9	1,3 - 10
			2	23,5	14	21,5	2,2 - 10
			3	33,5	24	31,5	3,1 - 10
			4	39	29,5	37	4,0 - 10
		D250	8	40	40	40	2,7 - 6
		druckentlastet	2	40	-	40	4,5 - 10
			1	40	40	40	3,5 - 10
			2	40	40	40	4,4 - 10
40	Standard	D50	2	1,9	-	-	4,5 - 10
			3	3,3	-	1,6	5,7 - 10
			1	7,9	-	6,2	3,5 - 10
		D80	2	11	2,8	9,3	4,4 - 10
			3	14	6,2	12,5	5,6 - 10
			1	7	-	5,3	1,3 - 10
		D125	2	15,5	7,4	14	2,2 - 10
			3	22	14	20,5	3,1 - 10
			4	25	16,5	23,5	4,0 - 10
		d16	8	32,5	24	30	2,7 - 6
			12	40	36,5	40	3,7 - 6
		druckentlastet	2	40	-	19	4,5 - 10
			3	40	-	40	5,7 - 10
			1	40	-	40	3,5 - 10
			2	40	40	40	4,4 - 10

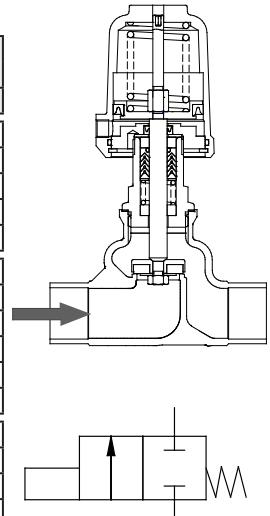
= Standard-Federbestückung

d16: verstärkte Ausführung mit 16mm Kolbenstange

PEEK 7: Sitzdichtung aus PEEK beim Einsatz unter 160°C

PEEK 8: Sitzdichtung aus PEEK beim Einsatz über 160°C

Für Weichdichtungen wie EPDM, FKM, NBR oder Vulkolan gelten die gleichen Werte wie für PTFE



## Steuer und Betriebsdrücke

### Funktion „Feder schließt“, gegen den Medienstrom schließend

DN	Ausführung	Antrieb	Federn	Max. Differenzdruck [bar]			Steuerdruck [bar]
				PTFE	PEEK 7	PEEK 8	
50	Standard	D50	2	1	-	-	4,5 - 10
			3	1,9	-	-	5,7 - 10
		D80	1	4,1	-	2,8	3,5 - 10
			2	5,9	-	4,6	4,4 - 10
			3	7,8	1,2	6,5	5,6 - 10
		D125	1	3,8	-	2,5	1,3 - 10
			2	9	2,4	7,6	2,3 - 10
			3	12,5	6	11	3,1 - 10
		d16	4	13	6,8	12	4,0 - 10
			8	19,5	13	18	2,7 - 6
		D250	12	27,5	21	26	3,7 - 6
	druckentlastet	D50	2	31,5	-	-	4,5 - 10
			3	40	-	-	5,7 - 10
		D80	2	40	11	40	4,4 - 10
			3	40	40	40	5,6 - 10
		D125	2	40	40	40	2,2 - 10

= Standard-Federbestückung

d16: verstärkte Ausführung mit 16mm Kolbenstange

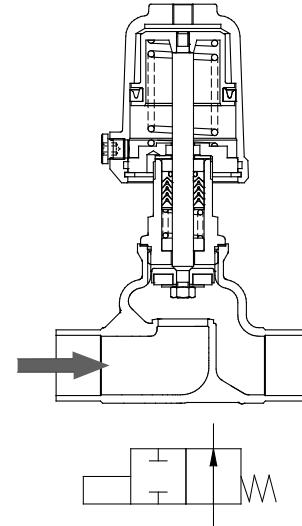
PEEK 7: Sitzdichtung aus PEEK beim Einsatz unter 160°C

PEEK 8: Sitzdichtung aus PEEK beim Einsatz über 160°C

Für Weichdichtungen wie EPDM, FKM, NBR oder Vulkolan gelten die gleichen Werte wie für PTFE

## Steuer und Betriebsdrücke

Funktion „Feder öffnet“, gegen den Medienstrom schließend



Sitzdichtung PTFE, EPDM, FKM, NBR oder Vulkolan

DN	Ausfüh- rung	Antrieb	Max. Differenzdruck [bar] bei verfügbarem Steuerdruck [bar]																
			2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10
15	Standard	D50	0	0	6,6	13,5	20,5	27,5	34,5	40	40	-	-	-	-	-	-	-	
		D80	40	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20	Standard	D50	0	0	0,6	4,1	7,6	11	14,5	18	21	24,5	28	31,5	35	38,5	40	40	-
		D80	19,5	28,5	37,5	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25	Standard	D50	0	0	0	1,2	3,3	5,3	7,4	9,5	11,5	13,5	15,5	17,5	19,5	21,5	23,5	26	28
		D80	10	15,5	21	26,5	32	37,5	40	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	Standard	D50	0	0	0	0,3	1,6	2,8	4,1	5,4	6,7	8	9,3	10,5	11,5	13	14	15,5	16,5
		D80	5,6	9	12	15,5	19	22,5	25,5	29	32,5	35,5	39	40	-	-	-	-	-
		D125	24,5	32,5	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
40	Standard	D50	0	0	0	0	0,8	1,7	2,6	3,5	4,4	5,3	6,2	7,1	8	8,9	9,8	10,5	11,5
		D80	3,4	5,8	8,1	10,5	12,5	15	17,5	19,5	22	24,5	26,5	29	31,5	34	36	38,5	40
		D125	16,5	22	28	34	29,5	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
50	Standard	D50	0	0	0	0	0,3	0,8	1,4	2	2,6	3,2	3,7	4,3	4,9	5,5	6	6,6	7,2
		D80	1,7	3,2	4,7	6,2	7,7	9,2	10,5	12	13,5	15	16,5	18	19,5	21	22,5	24	25,5
		D125	10	13,5	17,5	21	25	28,5	32,5	36	40	-	-	-	-	-	-	-	

d16: verstärkte Ausführung mit 16 mm Kolbenstange

Antrieb D50: max. Steuerdruck 1 bar über dem erforderlichen Steuerdruck

Antrieb D80: max. Steuerdruck 0,8 bar über dem erforderlichen Steuerdruck

Antrieb D125 und D250: max. Steuerdruck 0,5 bar über dem erforderlichen Steuerdruck

# Geradsitzventil 7017

## Steuer und Betriebsdrücke

### Funktion „Feder öffnet“, gegen den Medienstrom schließend

Sitzdichtung PEEK-8

DN	Ausfüh- rung	Antrieb	Max. Differenzdruck [bar] bei verfügbarem Steuerdruck [bar]																
			2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10
15	Standard	D50	0	0	2	9	16	23	30	37	40	40	-	-	-	-	-	-	
		D80	39,5	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20	Standard	D50	0	0	0	0,9	4,3	7,8	11	14,5	18	21,5	25	28,5	32	35,5	39	40	40
		D80	16	25	34	40	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25	Standard	D50	0	0	0	0	0,8	2,9	4,9	7	9	11	13	15	17	19	21	23,5	25,5
		D80	7,9	13	18,5	24	29,5	35	40	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	Standard	D50	0	0	0	0	0	0,9	2,2	3,4	4,7	6	7,3	8,6	9,9	11	12	13,5	15
		D80	3,7	7	10	13,5	17	20,5	23,5	27	30,5	34	37	40	40	-	-	-	-
		D125	22,5	30,5	39	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	Standard	D80	1,8	4,1	6,5	8,8	11	13,5	15,5	18	20,5	23	25	27,5	30	32	34,5	37	39
		D125	15	20,5	26,5	32	38	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	Standard	D80	0,3	1,9	3,4	4,9	6,4	7,9	9,4	11	12,5	14	15,5	17	18,5	20	21,5	23	24,5
		D125	8,8	12,5	16	20	23,5	27,5	31	35	38,5	40	-	-	-	-	-	-	-

Sitzdichtung PEEK-7

DN	Ausfüh- rung	Antrieb	Max. Differenzdruck [bar] bei verfügbarem Steuerdruck [bar]																
			2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10
15	Standard	D50	0	0	0	0	0	4,7	11,5	18,5	25,5	32,5	39,5	40	40	-	-	-	-
		D80	21,5	39,5	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20	Standard	D50	0	0	0	0	0	0	0	1,8	5,3	8,8	12	15,5	19	22,5	26	29,5	33
		D80	3,3	12	21,5	30,5	39,5	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Standard	D80	0	3,3	8,8	14	19,5	25	30,5	35,5	40	40	-	-	-	-	-	-	-
		D125	28	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	Standard	D80	0	0	2,6	5,9	9,3	12,5	16	19	22,5	26	29,5	32,5	36	39,5	40	-	-
		D125	14,5	23	31	39,5	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	Standard	D80	0	0	0	2,3	4,6	7	9,3	11,5	14	16	18,5	21	23,5	25,5	28	30,5	32,5
		D125	8,4	14	20	25,5	31,5	37	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	Standard	D80	0	0	0	0	1,1	2,7	4,2	5,7	7,2	8,7	10	11,5	13	14,5	16	17,5	19
		D125	3,6	7,3	11	14,5	18,5	22	26	29,5	33	37	40	-	-	-	-	-	-
		D250	4,5	12	19,5	27	35	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

d16: verstärkte Ausführung mit 16 mm Kolbenstange

PEEK 7: Sitzdichtung aus PEEK beim Einsatz unter 160°C

PEEK 8: Sitzdichtung aus PEEK beim Einsatz über 160°C

Antrieb D50: max. Steuerdruck 1 bar über dem erforderlichen Steuerdruck

Antrieb D80: max. Steuerdruck 0,8 bar über dem erforderlichen Steuerdruck

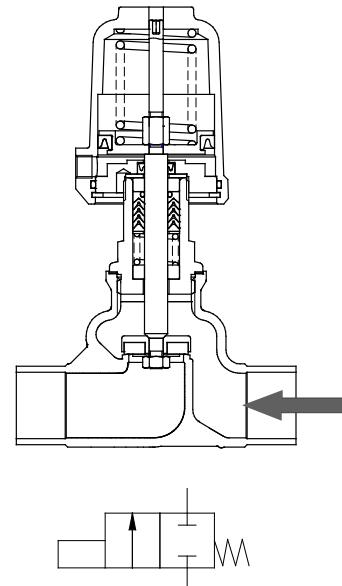
Antrieb D125 und D250: max. Steuerdruck 0,5 bar über dem erforderlichen Steuerdruck

# Geradsitzventil 7017

## Steuer und Betriebsdrücke

### Funktion „Feder schließt“, mit dem Medienstrom schließend

- Geradsitzventile mit Medienstrom schließend, Feder schließt.
- Einsatz vorzugsweise bei gasförmigen Medien.
- Bei Flüssigkeiten sind Schließschläge möglich.



Sitzdichtung PTFE, EPDM, FKM, NBR oder Vulkolan

Nennweite	Ausführ- ung	Antrieb	Max. Differenzdruck [bar] bei verfügbarem Steuerdruck [bar]															
			2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5
DN15	Standard	D50	0	0	21,5	38,5	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
DN20	Standard	D50	0	0	8,7	13,5	18	23	28	33	37,5	40	40	40	40	40	40	40
		D80	25,5	38,5	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
DN25	Standard	D50	0	0	5,2	7,7	10	12,5	15	17,5	20	22,5	25	27,5	30	32,5	33	33
		D80	13,5	20	26,5	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33
DN32	Standard	D50	0	0	3	4,4	5,9	7,3	8,7	10	11,5	13	14,5	15,5	17	18,5	19	19
		D80	8	11,5	15,5	19	23	26,5	30,5	34	35	35	35	35	35	35	35	35
		D125	28,5	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
DN40	Standard	D50	0	0	0	2,4	3,4	4,3	5,3	6,3	7,2	8,2	9,2	10	11	12	13	13
		D80	0	5,1	7,7	10	12,5	15	17,5	20	22,5	23	23	23	23	23	23	23
		D125	12,5	18,5	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
DN50	Standard	d16	D125	12	18,5	24,5	30,5	37	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
		D50	0	0	0	1,4	2	2,6	3,2	3,9	4,5	5,1	5,7	6,3	6,9	7,5	8	8
		D80	0	3,6	5,2	6,8	8,4	10	11,5	13	14,5	15	15	15	15	15	15	15
		D125	8,3	12	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
		d16	D125	8,1	12	15,5	19,5	23,5	27,5	31	35	38	38	38	38	38	38	38

d16: verstärkte Ausführung mit 16mm Kolbenstange

# Geradsitzventil 7017

## Steuer und Betriebsdrücke

### Funktion „Feder schließt“, mit dem Medienstrom schließend

Sitzdichtung PEEK-8

DN	Ausfüh- rung	An- trieb	Fe- dern	Max. Differenzdruck [bar] bei verfügbarem Steuerdruck [bar]																	
				2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	
15	Standard	D50	2	0	0	0	0	4	20,5	37,5	40	40	40	40	40	40	40	40	40		
20	Standard	D50	2	0	0	0	1,1	6	10,5	15,5	20,5	25,5	30	35	40	40	40	40	40		
		D80	1	0	0	1,8	14,5	27	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40		
		125	1	30	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33		
25	Standard	D50	2	0	0	0	2,1	4,6	7,1	9,6	12	14,5	17	19,5	22	24,5	27	29,5	32	33	
		D80	1	0	0	2,8	9,4	15,5	22,5	29	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	
		D125	1	30	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	
32	Standard	D50	2	0	0	0	1,3	2,7	4,1	5,6	7	8,5	9,9	11	12,5	14	15,5	17	18,5	19	
		D80	1	0	0	2,6	6,4	10	13,5	17,5	21,5	25	29	32,5	35	35	35	35	35	35	
		D125	1	18	27	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	
40	Standard	D80	1	0	0	2,4	5	7,5	10	12,5	15	17,5	20	22,5	23	23	23	23	23	23	
		D125	2	3,2	9,5	15,5	22	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	
		d16	D125	2	3	9,2	15	21,5	27,5	34	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
50	Standard	D80	2	0	0	0,3	1,9	3,5	5,1	6,7	8,2	9,8	11	13	14,5	15	15	15	15	15	
		D125	2	2,9	6,8	10,5	14,5	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
		d16	D125	2	2,7	6,6	10,5	14	18	22	26	29,5	33,5	37,5	38	38	38	38	38	38	38
		D250	6	12,5	20,5	28,5	36,5	38	38	38	38	38	-	-	-	-	-	-	-	-	

Sitzdichtung PEEK-7

DN	Ausfüh- rung	An- trieb	Fe- dern	Max. Differenzdruck [bar] bei verfügbarem Steuerdruck [bar]																	
				2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	
15	Standard	D50	2	0	0	0	0	4	20,5	37,5	40	40	40	40	40	40	40	40	40		
20	Standard	D80	1	0	0	1,8	14,5	27	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40		
		125	1	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40		
25	Standard	D80	1	0	0	2,8	9,4	15,5	22,5	29	33	33	33	33	33	33	33	33	33		
		125	1	30	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33		
32	Standard	D80	2	0	0	0	1,2	5	8,8	12,5	16	20	23,5	27,5	31	35	35	35	35		
		D125	1	18	27	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35		
40	Standard	D80	2	0	0	0	0,8	3,3	5,8	8,3	10,5	13	15,5	18	20,5	23	25,5	28	30,5	33	
		D125	2	3,2	9,5	15,5	22	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	
		d16	D125	2	3	9,2	15	21,5	27,5	34	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
50	Standard	D125	2	2,9	6,8	10,5	14,5	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
		d16	D125	2	2,7	6,6	10,5	14	18	22	26	29,5	33,5	37,5	38	38	38	38	38	38	38
		D250	6	12,5	20,5	28,5	36,5	38	38	38	38	38	-	-	-	-	-	-	-	-	

d16: verstärkte Ausführung mit 16mm Kolbenstange

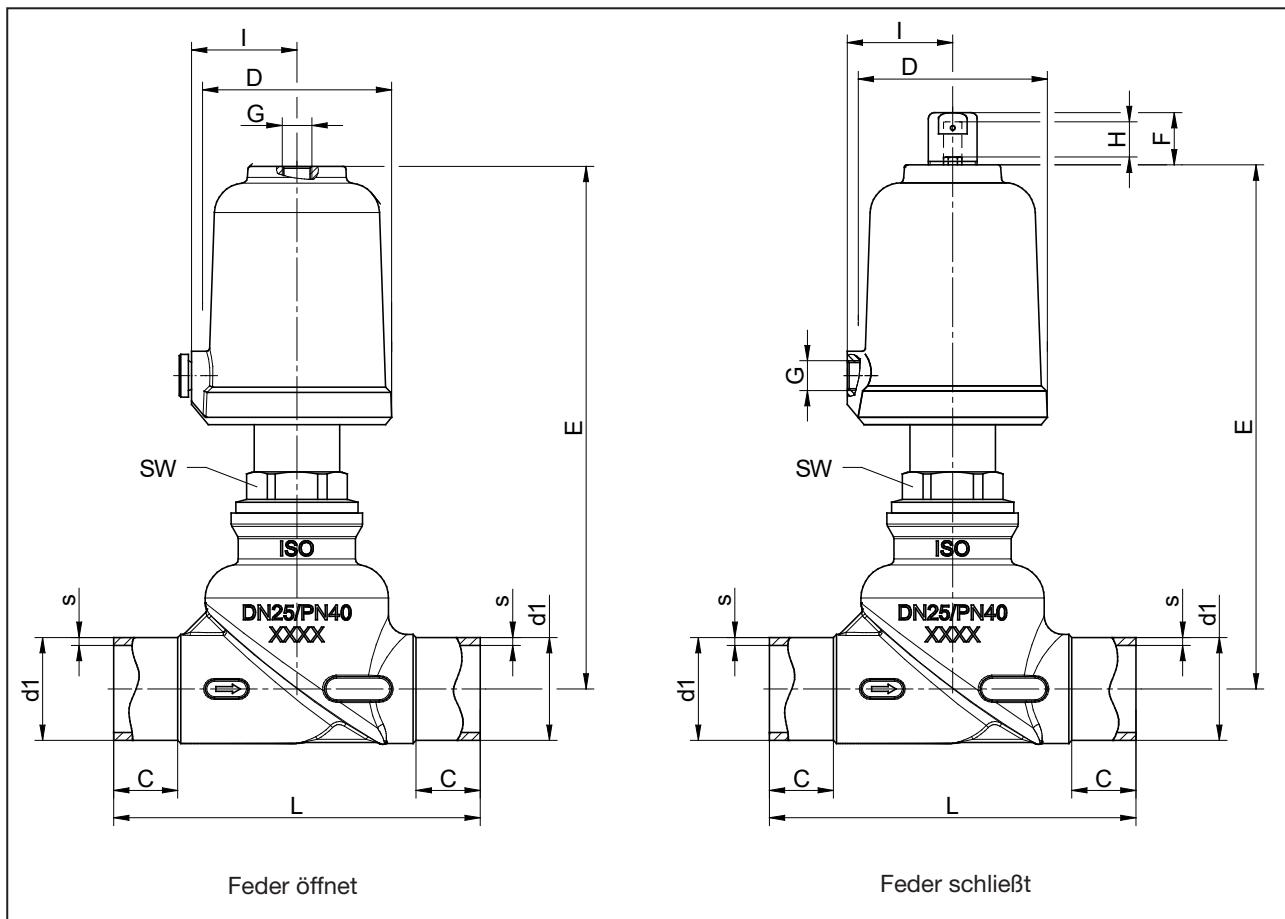
PEEK 7: Sitzdichtung aus PEEK beim Einsatz unter 160°C

PEEK 8: Sitzdichtung aus PEEK beim Einsatz über 160°C

# Geradsitzventil 7017

## Standard Ausführung

### Maße und Gewichte



DN	Antrieb	Schweißenden nach ISO 1127 - B				D	E	F	G	H (Hub)	I	SW		Kvs-Werte	Gewicht (kg)
		d1	s	C	L							Stand.	Verst.		
15	D50	21,3	2	20	95	62	154	16	G1/8"	7	34,5	30	-	4,2	1,1
20	D50	26,9	2,3	22	110	62	163	16	G1/8"	12	34,5	30	-	9	1,2
25	D50	33,7	2,6	21	120	62	173	16	G1/8"	16	34,5	30	-	15	1,4
	D80	33,7	2,6	21	120	96	210	37	G1/4"	16	55	30	-	16	3,0
32	D50	42,4	2,6	20	140	62	192	16	G1/8"	16	34,5	30	-	23	1,8
	D80	42,4	2,6	20	140	96	231	37	G1/4"	20	55	30	-	24	3,3
	D125	42,4	2,6	20	140	146	256	37	G1/4"	20	80	30	-	24	5,5
40	D50	48,3	2,6	22	160	62	197	16	G1/8"	16	34,5	30	-	33	2,1
	D80	48,3	2,6	22	160	96	236	37	G1/4"	23	55	30	-	35	3,6
	D125	48,3	2,6	22	160	146	261	37	G1/4"	23	80	30	-	35	5,8
50	D50	60,3	2,9	28	190	62	209	16	G1/8"	16	34,5	32	-	46	2,7
	D80	60,3	2,9	28	190	96	248	37	G1/4"	29	55	32	36	47	4,2
	D125	60,3	2,9	28	190	146	273	37	G1/4"	29	80	32	36	47	6,4

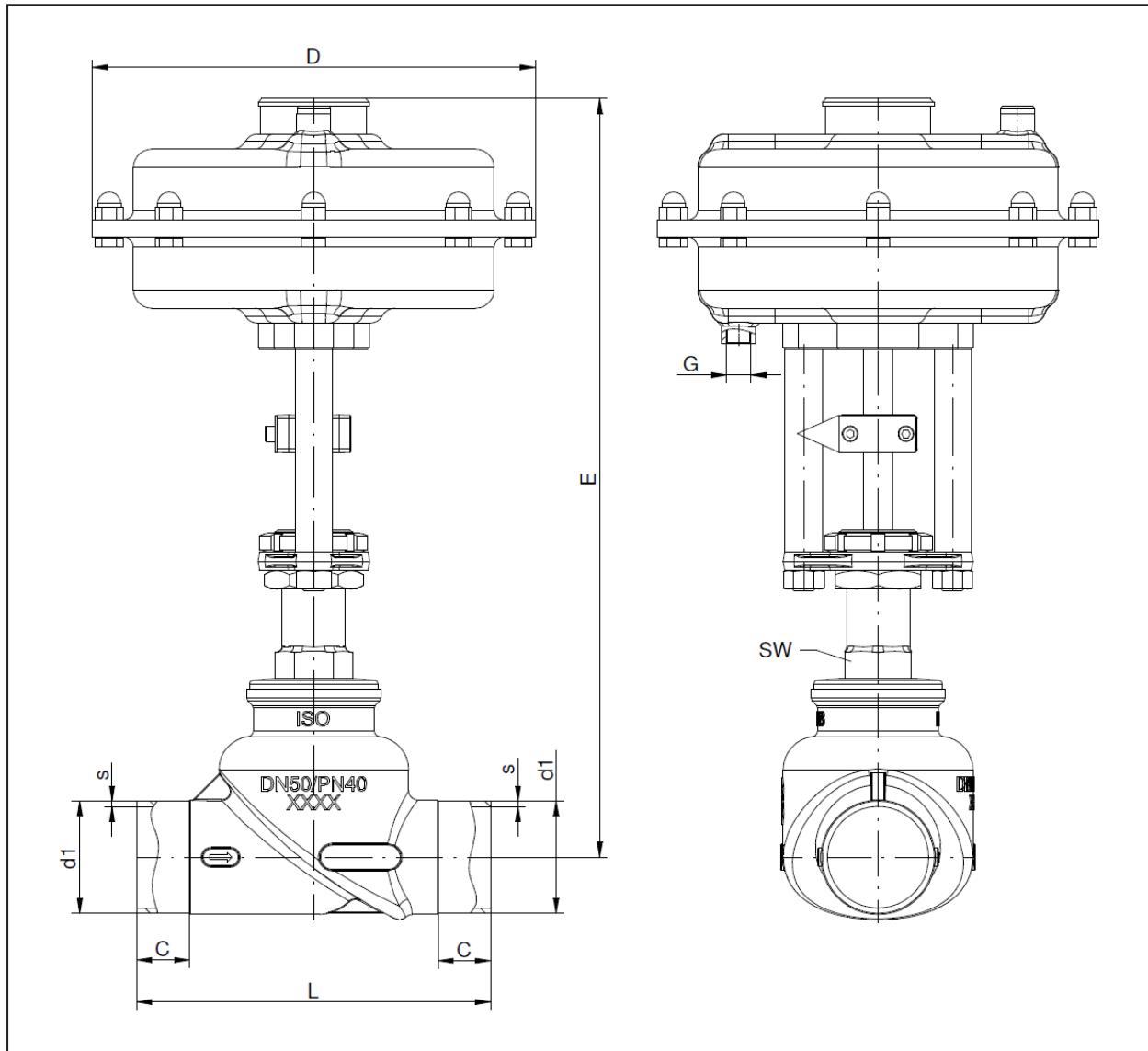
Maße in mm

# Geradsitzventil 7017

SCHUBERT  SALZER

## Verstärkte Ausführung mit Membranantrieb

### Maße und Gewichte



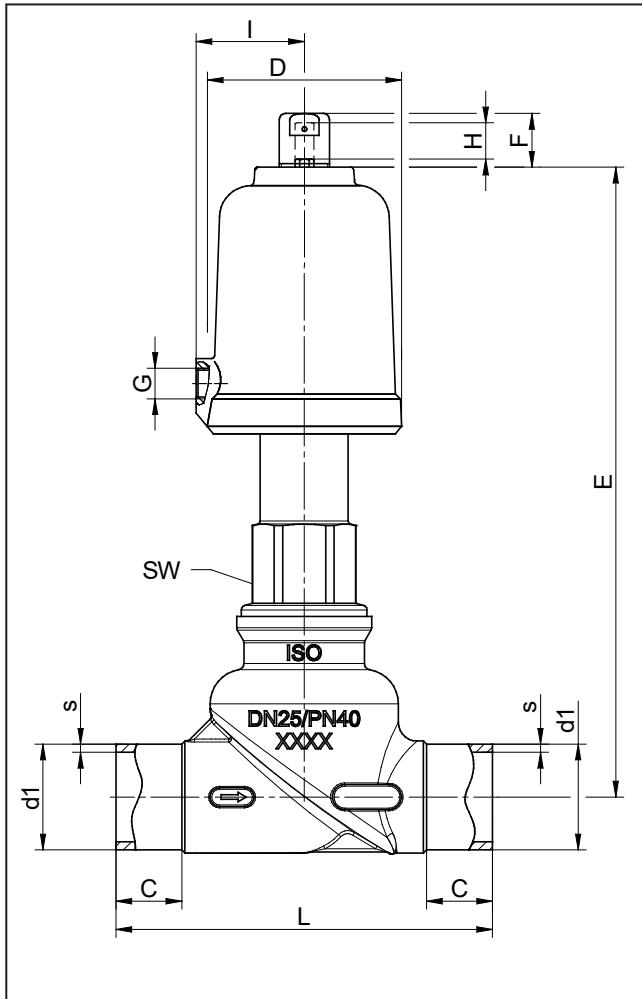
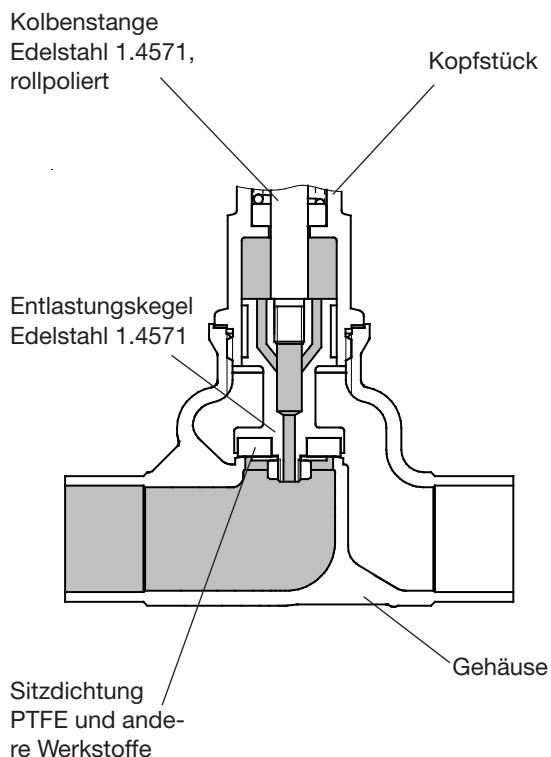
DN	Antrieb	Schweißenden nach ISO 1127 - B				D	E	G	H (Hub)	SW Verst.	Kvs- Werte	Gewicht (kg)
		d1	s	C	L							
50	D250	60,3	2,9	28	190	238	408	G1/4"	25	36	47	6,5

Maße in mm

# Geradsitzventil 7017

## Druckentlastete Ausführung

### Aufbau, Maße und Gewichte



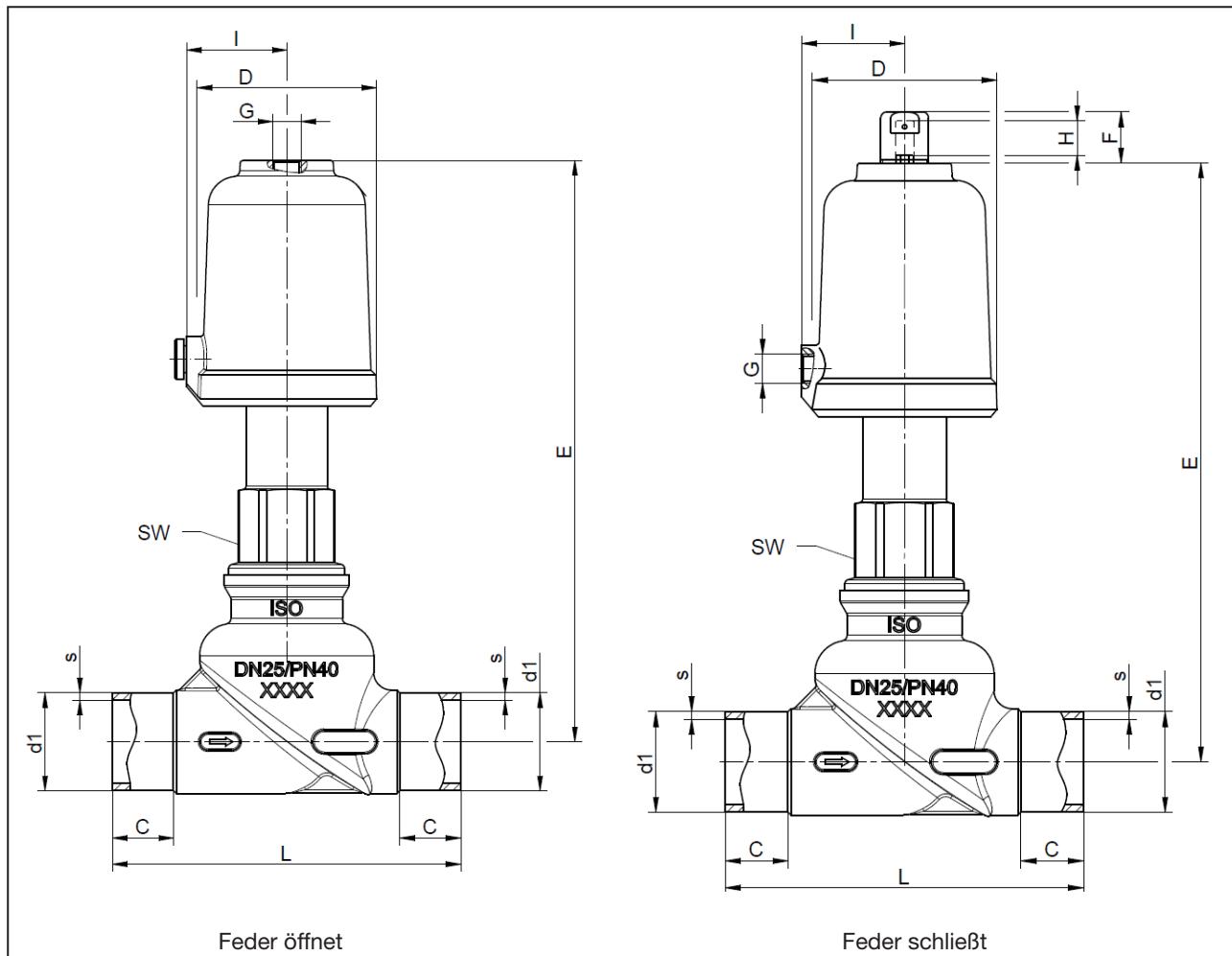
DN	Antrieb	Schweißenden nach ISO 1127 - B				D	E	F	G	H (Hub)	I	SW	Kvs- Werte	Gewicht (kg)
		d1	s	C	L									
32	D50	42,4	2,6	20	140	62	214	16	G1/8"	16	34,5	41	23	2,0
	D80	42,4	2,6	20	140	96	253	37	G1/4"	20	55	41	24	3,5
	D125	42,4	2,6	20	140	146	278	37	G1/4"	20	80	41	24	5,7
40	D50	48,3	2,6	22	160	62	224	16	G1/8"	16	34,5	46	33	2,3
	D80	48,3	2,6	22	160	96	263	37	G1/4"	23	55	46	35	3,8
	D125	48,3	2,6	22	160	146	288	37	G1/4"	23	80	46	35	6,0
50	D50	60,3	2,9	28	190	62	243	16	G1/8"	16	34,5	52	46	3,2
	D80	60,3	2,9	28	190	96	282	37	G1/4"	29	55	52	47	4,7
	D125	60,3	2,9	28	190	146	307	37	G1/4"	29	80	52	47	6,9

Maße in mm

# Geradsitzventil 7017

## Ausführung HT220

### Maße und Gewichte



DN	Antrieb	Schweißenden nach ISO 1127 - B				D	E	F	G	H (Hub)	I	SW		Kvs-Werte	Gewicht (kg)
		d1	s	C	L							Stand.	Verst.		
15	D50	21,3	2	20	95	62	176	16	G1/8"	7	34,5	30	-	4,2	1,2
20	D50	26,9	2,3	22	110	62	185	16	G1/8"	12	34,5	30	-	9	1,3
25	D50	33,7	2,6	21	120	62	195	16	G1/8"	16	34,5	30	-	15	1,5
	D80	33,7	2,6	21	120	96	232	37	G1/4"	16	55	30	-	16	3,1
32	D50	42,4	2,6	20	140	62	214	16	G1/8"	16	34,5	30	-	23	1,9
	D80	42,4	2,6	20	140	96	253	37	G1/4"	20	55	30	-	24	3,4
	D125	42,4	2,6	20	140	146	278	37	G1/4"	20	80	30	-	24	5,6
40	D50	48,3	2,6	22	160	62	219	16	G1/8"	16	34,5	30	-	33	2,2
	D80	48,3	2,6	22	160	96	258	37	G1/4"	23	55	30	-	35	3,7
	D125	48,3	2,6	22	160	146	283	37	G1/4"	23	80	30	-	35	5,9
50	D50	60,3	2,9	28	190	62	231	16	G1/8"	16	34,5	32	-	46	2,8
	D80	60,3	2,9	28	190	96	270	37	G1/4"	29	55	32	36	47	4,3
	D125	60,3	2,9	28	190	146	295	37	G1/4"	29	80	32	36	47	6,5

Maße in mm