

Hochhub-Sicherheitsventile

Nr. 730



Hochhub-Sicherheitsventile

mit Federbelastung, geeignet für Dämpfe, Gase und Flüssigkeiten, in Eckform mit offener oder geschlossener Federhaube, Kegel anlüftbar oder gasdicht gekapselt, Baulängen bzw. Schenkellängen nach DIN 3202, Flanschen nach DIN bemessen und gebohrt, zum Teil bauteilgeprüft.

Bestell-Nr.	PN	DN	Werkstoffe					
			Gehäuse	Federhaube	Sitz	Kegel	Spindel	Feder
SiV 731	16	25–150	GG 25	GGG 40	1.4021	1.4122	1.4021	Federstahl
SiV 732	40/16 25/10	20–150 200–250	GS-C 25	GGG 40	1.4021	1.4122	1.4021	Federstahl
SiV 733	40/16 16	25– 80 100–200						

Bestell-Nr. SiV 731 und SiV 732 kann mit offener oder geschlossener Federhaube geliefert werden

Bestell-Nr. SiV 733 wird nur mit geschlossener Federhaube geliefert

Bestell-Nr. SiV 731 ist geeignet für Betriebstemperaturen bis max. 300° C (offene Federhaube)

Bestell-Nr. SiV 732 ist geeignet für Betriebstemperaturen bis max. 400° C

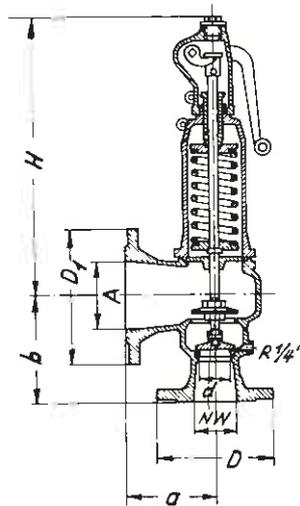
Bei Anfragen oder Bestellungen bitten wir möglichst um folgende Angaben:

Anspruchdruck (bar), Medium (Dampf, Gas, Flüssigkeit usw.), Durchflußleistung (kg/h, Nm³/h, m³/h), Temperatur, eventuell auftretender Gegendruck (bar).

Niederhub-Sicherheitsventile mit Federbelastung, siehe Prospekt Nr. 700

Niederhub-Sicherheitsventile mit Federbelastung (Gewindeausführung), siehe Prospekt Nr. 710

Niederhub- und Vollhub-Sicherheitsventile mit Gewichtsbelastung auf Anfrage



Baumaße und Gewichte: Bestell-Nr. SiV 731 und SiV 732

Nennweite mm	DN	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
Austritt lichter ϕ	A	40	40	50	65	80	100	125	150	200	250	400	400
Schenkellänge	a	100	100	110	115	120	140	160	180	200	225	325	325
Schenkellänge	b	100	105	115	140	150	170	195	220	250	285	355	370
Flansch- ϕ SiV 731	D		115	140	150	165	185	200	220	250	285		
Flansch- ϕ SiV 731	D ₁		150	165	185	200	220	250	285	340	405		
Flansch- ϕ SiV 732	D	105	115	140	150	165	185	200	235	270	300	360	425
Flansch- ϕ SiV 732	D ₁	150	150	165	185	200	220	250	285	340	405	565	565
Bauhöhe	H	220	305	355	405	445	450	565	640	700	780	1070	1070
engster Sitz- ϕ	d	16	25	32	40	50	50	64	78	98	125	165	200
max. Ansprechdruck	bar	40	40	40	40	38	38	30	20	15	12	12	8
zul. Gegendruck	bar	16	16	12	10	10	10	8	6	4	2	2	2
Gewicht	ca. kg	9	9	12	15	22	29	44	66	90	132	369	385

Baumaße und Gewichte: Bestell-Nr. SiV 733

Nennweite mm	DN	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
Austritt lichter ϕ	A	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Schenkellänge	a	100	110	115	120	140	160	180	200	225	325
Schenkellänge	b	105	115	140	150	170	195	220	250	285	355
Flansch- ϕ	D	115	140	150	165	185	200	220	250	285	340
Flansch- ϕ	D ₁	150	165	185	200	220	250	285	340	405	460
Bauhöhe	H	275	295	355	400	405	505	580	542	625	952
engster Sitz- ϕ	d	25	32	40	50	50	64	78	98	125	165
max. Ansprechdruck	bar	40	35	27,5	21,5	20	11	9,5	6	3,3	2
zul. Gegendruck	bar	16	12	10	10	10	6	4,5	2	1	0,5
Gewicht	ca. kg	8	10	15	18	22	30	41	83	125	215

Die beschriebenen Armaturen entsprechen in ihrer Konstruktion, ihren Abmessungen, Gewichten und Werkstoffen dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung behalten wir uns vor.

KROMBACH ARMATUREN

Friedrich Krombach GmbH & Co. KG · Armaturenwerke · D-57202 Kreuztal
Postfach 1130 · Telefon (0 27 32) 520-00 · Telefax (0 27 32) 520 100