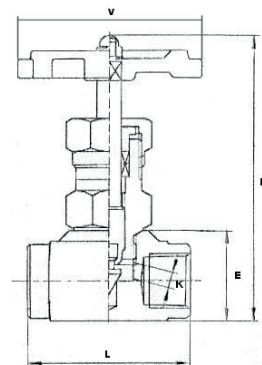
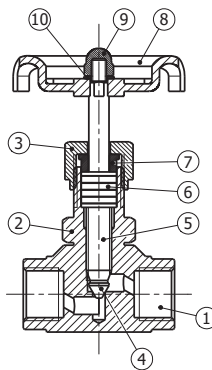
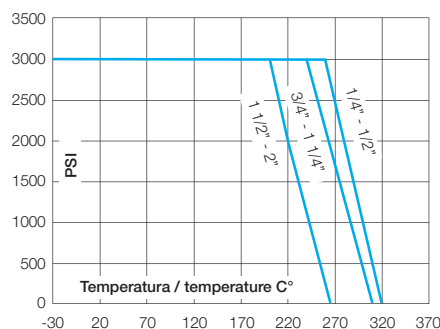
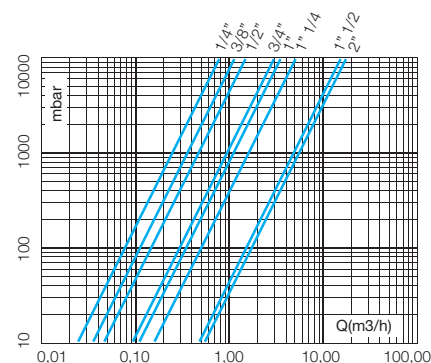


H2223

Nadelventile /
Needle valvesModell / Model
H2223Werkstoff / Material
AISI 316Dichtung / Seal
PTFEDN
8 – 50PN
200Technische Merkmale /
Construction features

- Gewindeanschlüsse mit Innengewinde nach / Threaded ends female according to ISO 228/1
- Maximaler Betriebsdruck / Maximum working pressure 200 bar (3000 Lbs)
- Maximale Betriebstemperatur / Maximum working temperature 240 °C

Druck-/Temperaturdiagramm /
Pressure temperature diagramDruckverlustdiagramme /
Friction losses diagramsAbmessungen und Gewichte /
Dimensions and weights

Code Code	Größe Size	DN	PN	Gewicht in kg Weight in kg.	KV m³/h	Maße in mm Dimensions in mm				
						E	H	L	K	V
H222302	1/4"	8	200	0,26	0,25	25	85	50	3	63
H222303	3/8"	10	200	0,36	0,36	30	100	55	4	63
H222304	1/2"	15	200	0,53	0,47	34	115	60	6	72
H222305	3/4"	20	200	0,76	0,95	40	120	70	8	72
H222306	1"	25	200	1,18	1,1	45	138	75	9	80
H222307	1"1/4	32	200	1,85	1,6	57	165	90	11	100
H222308	1"1/2	40	200	2,90	4,76	67	185	100	15	120
H222309	2"	50	200	4,70	5,36	78	195	120	18	140

Bauteile und Werkstoffe /
Components and materials

1	Gehäuse / Body	ASTM A479-04 (316) / ASTM A182 F316
2	Deckel / Cap	Edelstahl / SS AISI 316
3	Stopfbuchsen- mutter / Nut	Edelstahl / SS AISI 316
4	Nadel / Needle	Edelstahl A182 F316 / SS A182 F316
5	Welle / Stem	Edelstahl A182 F316 / SS A182 F316
6	Wellenpaket / Stem packing	PTFE + Graphit / PTFE + graphite
7	Stopfbuchse / Packing nut	Edelstahl / SS AISI 316
8	Handrad / Handwheel	Guss / Cast iron
9	Mutter / Nut	Edelstahl / SS AISI 304
10	Unterlegscheibe / Washer	Edelstahl / SS AISI 304

Auf Anfrage /
On request

NPT-Gewinde / NPT thread