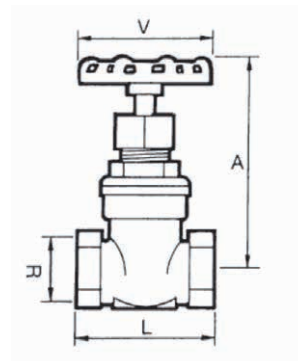
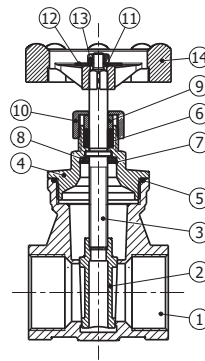


H2220

Absperrschieber / Gate valves



Modell / Model
H2220

Werkstoff / Material
AISI 316

Dichtung / Seal
PTFE

DN
15 – 50

PN
16

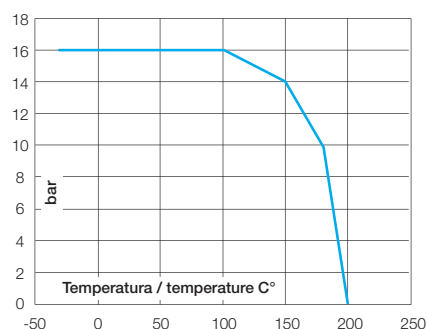
Technische Merkmale / Construction features

- **Gewindeanschlüsse nach** / Threaded ends gas according to EN 10226-1 (ISO 7-1)
- **Maximaler Betriebsdruck** / Maximum working pressure 16 bar
- **Betriebstemperatur** / Working temperature -30 °C – +180 °C

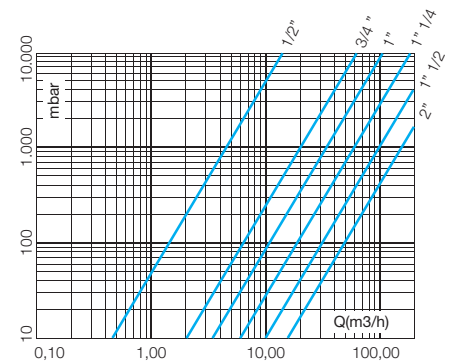
Bauteile und Werkstoffe / Components and materials

1	Gehäuse / Body	Edelstahl / SS AISI 316
2	Schieber / Wedge	Edelstahl / SS AISI 316
3	Welle / Stem	Edelstahl / SS AISI 316
4	Deckel / Cap	Edelstahl / SS AISI 316
5	Gehäusedichtung / Body gasket	PTFE
6	Wellenpaket / Stem packing	PTFE
7	Ring / Ring	Edelstahl / SS AISI 316
8	Unterlegscheibe / Washer	Edelstahl / SS AISI 304
9	Verbindungsring / Packing ring	Edelstahl / SS AISI 316
10	Verbindungs Mutter / Packing nut	Edelstahl / SS AISI 316
11	Unterlegscheibe / Washer	Edelstahl / SS AISI 304
12	Anzeigescheibe / Indicator disc	Siebbedrucktes Aluminium / Printed aluminium
13	Mutter / Nut	Edelstahl / SS AISI 304
14	Handrad / Handwheel	Aluminium lackiert / Painted aluminium

Druck-/Temperaturdiagramm / Pressure temperature diagram



Druckverlustdiagramme / Friction losses diagrams



Abmessungen 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			
						R	A	L	V
H222004	1/2"	15	16	0,414	4,5	1/2"	100	55	70
H222005	3/4"	20	16	0,578	20	3/4"	110	61	70
H222006	1"	25	16	0,740	34	1"	115	68	70
H222007	1" 1/4	32	16	0,995	60	1" 1/4	130	77	80
H222008	1" 1/2	40	16	1,550	102	1" 1/2	150	80	100
H222009	2"	50	16	2,150	161	2"	167	93	100

Auf Anfrage /
On request



NPT-Gewinde / NPT thread