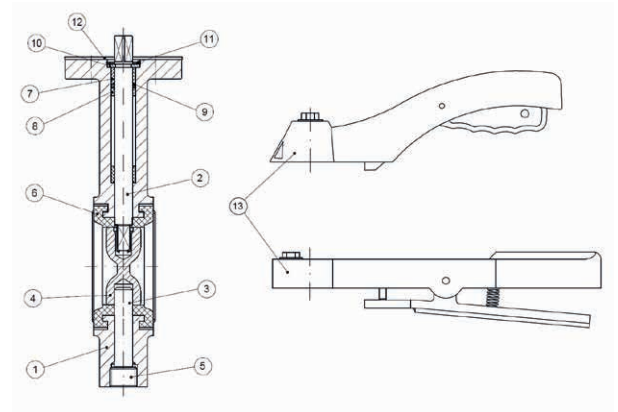


H2108

Absperrklappe
Typ „Lug“ /
 Butterfly valves lug
 type



Modell / Model
H2108

Werkstoff / Material
 Guss - Cast iron

Dichtung / Seal
 EPDM

DN
 50 – 200

PN
 10 – 16

Technische Merkmale / Construction features

- **Direkter Antriebsaufbau nach** / Direct actuator installation according to ISO 5211
- **Einbau zwischen Flanschen nach** / Assembly between flanges according to EN 1092 PN 10/16
- **Baulänge nach** / Face to face distances according to UNI EN 558-1 Serie/series 20
- **Betriebstemperatur** / Working temperature -20 °C – +120°C
- **Zertifizierungen** / Approvals



WRAS

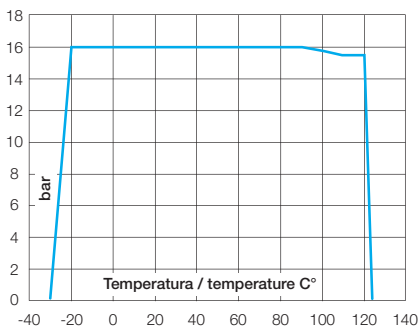
- **Mit Handgetriebe** / With gear operator DN150, DN200
- **Andere Größen auf Anfrage** / On request for other sizes

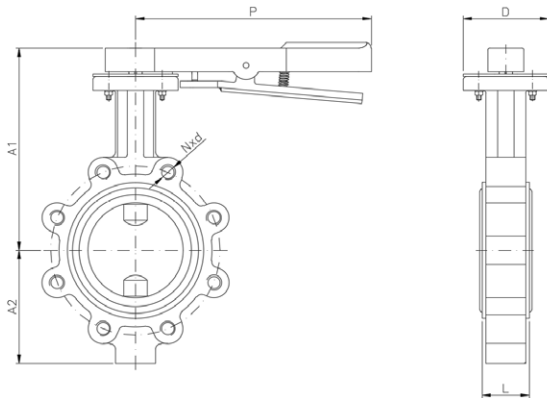
Bauteile und Werkstoffe / Components and materials

1 Gehäuse / Body	Guss EN-GJS-400 / Ductile iron EN-GJS-400 type
Oberflächenbehandlung / Surface treatment	Epoxidharzlack / Epoxy
2 Welle /Stem	Edelstahl / SS AISI 416
3 Untere Welle Low stem	Edelstahl / SS AISI 416
4 Scheibe / Disc	Edelstahl / SS AISI 316
5 Gewindestutzen / Threaded Connection	Kohlenstoffstahl / Carbon steel
6* Dichtung / Seal	EPDM
7 Buchse / Bush	PTFE + Graphit / graphite
8 O-Ring / O-ring	NBR
10 Unterlegscheibe / Washer	Bronze / Bronze
11 Anschlagring / Stop ring	Kohlenstoffstahl / Carbon steel
12 Gezahnte Platte / Plate	Kohlenstoffstahl / Carbon steel
13 Griff / Handle	Aluminium von 2" bis 5" oder Guss EN-GJL-200 für 6" und 8" / Aluminium from 2" to 5" or Cast iron EN-GJL-200 type for 6" and 8"

* **Verfügbare Ersatzteile** / Spare parts

Druck-/Temperaturdiagramm / Pressure temperature diagram





Abmessungen und Gewichte / Dimensions and weights

Code Code	Größe Size	DN	PN	Gewicht in kg Weight in kg.	KV m ³ /h*	Maße in mm Dimensions in mm						
						L	A1	A2	D	P	F (ISO 5211)	n x d
H210809	2"	50	16	4,8	125	43	240	79	90	216	F07	4 x M16
H210810	2" 1/2	65	16	5,5	244	46	240	93	90	216	F07	4 x M16
H210811	3"	80	16	7,0	399	46	245	103	90	216	F07	8 x M16
H210812	4"	100	16	8,1	727	52	265	120	90	216	F07	8 x M16
H210813	5"	125	16	10,9	1.190	56	290	133	90	216	F07	8 x M16
H210814	6"	150	16	14,0	1.600	56	240	158	125	300	F07/F10	8 x M20
H210816	8"	200	10	19,4	2.868	60	280	180	125	300	F07/F10	8 x M20

* **Scheibe bei 90°** / Disc position 90°