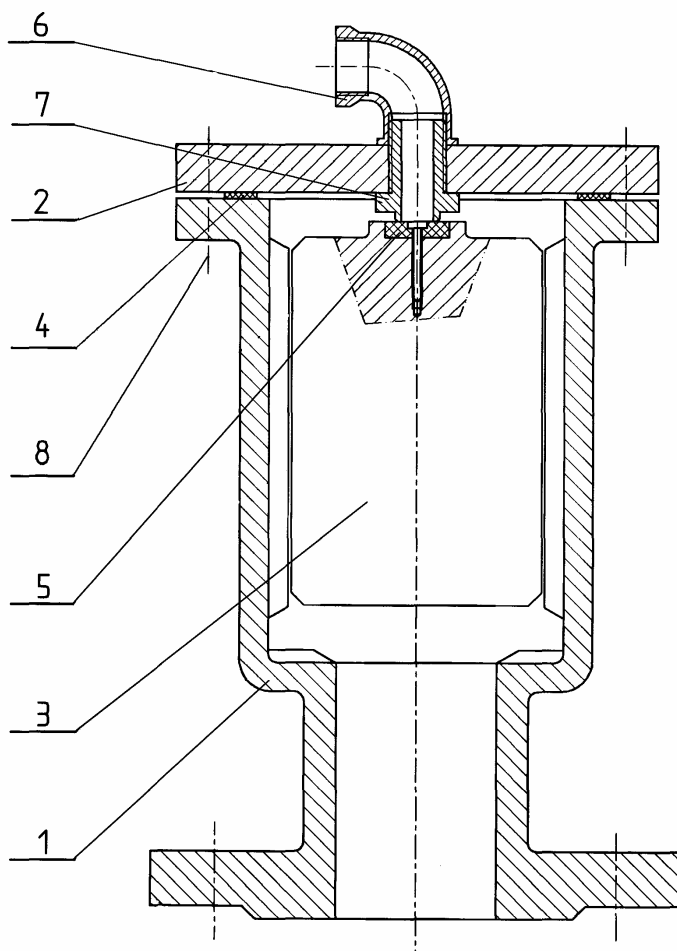


BE- UND ENTLÜFTUNGSVENTIL

AIR-INLET-RELIEF VALVE

TYPE 2/007

PN 16 - 160



Ausführung:

- Anschluss:
Flanschen EN1092-1,
Gewindeanschluß
- Gehäuse gegossen
- Anwendungstemperatur max 80°C
- Medium flüssig, ρ ca. 1000 kg/m³.

Design:

- connection:
flanges EN1092-1,
threaded connection
- body casted
- working temperature max 80°C
- medium liquid ρ approx. 1000 kg/m³.

Sonderausführungen:

- Hochtemperaturausführung
- für Flüssigkeiten $\rho < 1000$ kg/m³
- Rilsan – Beschichtung.

Special designs:

- high temperature design
- for liquids $\rho < 1000$ kg/m³
- Rilsan – coating.

Werkstoffe / Materials				
Pos.	Benennung / designation	Kombination 1/ set 1	Kombination 2 / set 2	Kombination 3 / set 3
1	Gehäuse / body	GG 25	GS - C25	1.4581
2	Deckel / cover	GG 25 / St 37	GS - C25	1.4571
3	Schwimmer / float	PP / 1.4571	PP / 1.4571	PP / 1.4571
4	Dichtung / gasket	asbestfrei	asbestfrei	asbestfrei
5	Dichtung / sealing	NBR	NBR	FKM
6	Krümmer / Angle fitting	GG 25	GG 25	1.4571
7	Sitzbuchse/ seat bushing	1.4021	1.4021	1.4571
8	Schrauben, Muttern bolts, nuts	8.8, verzinkt / galvanized	8.8, verzinkt / galvanized	A4-70

Technische Änderungen vorbehalten / subject to technical changes without notice

Ausgabe 1-2009 / edition 1-2009 /1.2

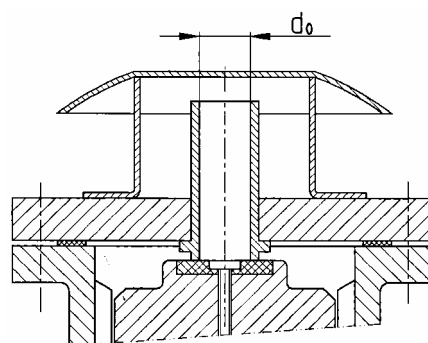
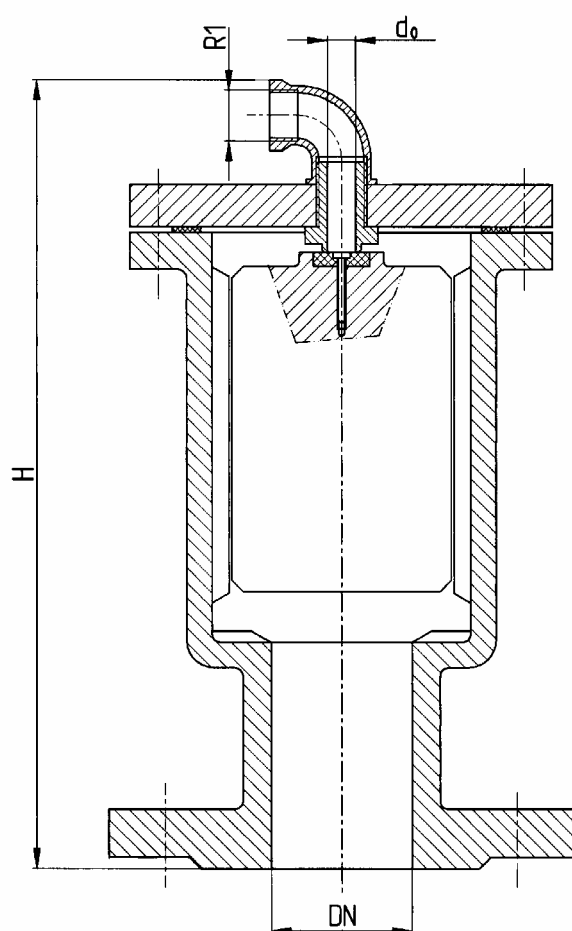


A-1234 Wien, POB 63, Akazieng. 36

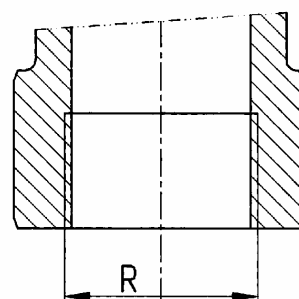
Tel.: ++43/1/699 96 00-0*
Fax: ++43/1/699 96 40

E-Mail: brunnbauer@brunnbauer.at
Internet: <http://www.brunnbauer.at>

BRUNNBAUER-ARMATUREN
Produktionsgesellschaft m.b.H.



Ausführung DN200 - DN300
Design for DN200 - DN300



Gewinde Anschluss
threaded connection

Abmessungen / Dimensions											
DN	PN 16-40		PN63-100		PN160		R	R1	d ₀ ^{*)}	max. Leistung Luft [Nm ³ /h]	
	H	kg	H	kg	H	kg				Belüften	Entlüften
15	260	7,1	265	9,2	270	12,0	1/2"	3/8"	6	21,9	10,9
20	260	7,4	265	9,5	270	13,3	3/4"	3/8"	7	30,0	15,0
25	260	7,8	265	10,0	270	14,6	1"	3/8"	10	39,1	19,5
32	280	8,3	285	10,8	290	14,2	1 1/4"	1/2"	12	88,2	44,2
40	280	9,7	285	12,6	290	17,7	1 1/2"	3/4"	15	138	69,0
50	280	10,4	285	13,5	290	18,9	2"	1"	19	232	117
65	395	17,1	405	21,2	415	29,1	-	1"	24	353	178
80	395	26,3	405	34,2	415	47,9	-	1 1/2"	30	552	276
100	395	27,8	405	36,4	415	50,6	-	2"	37	840	420
125	575	63,7	585	82,8	600	115,9	-	2"	45	1 242	621
150	575	65,8	585	85,5	600	119,8	-	3"	60	2 415	1 207
200	790	-	800	-	815	-	-	-	75	3 774	1 887
250	910	-	925	-	940	-	-	-	90	5 434	2 717
300	1030	-	1035	-	1050	-	-	-	110	8 117	4 058

*) anderer Sitzdurchmesser auf Anfrage / other seat diameter at request