ZETKAMA Spółka Akcyjna
ul. 3 Maja 12
PL 57- 410 Ścinawka Średnia

ZETKAMA

ZAWÓR PŁYWAKOWY **żeliwny, grzybkowy, kołnierzowy**	**SCHWIMMERVENTIL** **aus Gusseisen, mit Kegelabschluss und Flanchanschlüssen**	**FLOAT VALVE** **cast iron, with disc, with flanged ends**
PN10 (1,0 MPa) **DN 25 - 200**	**kadłub prosty** **Durchgangsform** **a straight-way form**	**Fig. 272**
PN10 (1,0 MPa) **DN 25 - 200**	**kadłub kątowy** **Eckform** **angle form**	**Fig. 274**
Max. temperatura pracy / Max. Betriebstemperatur / Max. working temperature		120°C

ZASTOSOWANIE
Woda przemysłowa zimna i gorąca, czynniki obojętne.

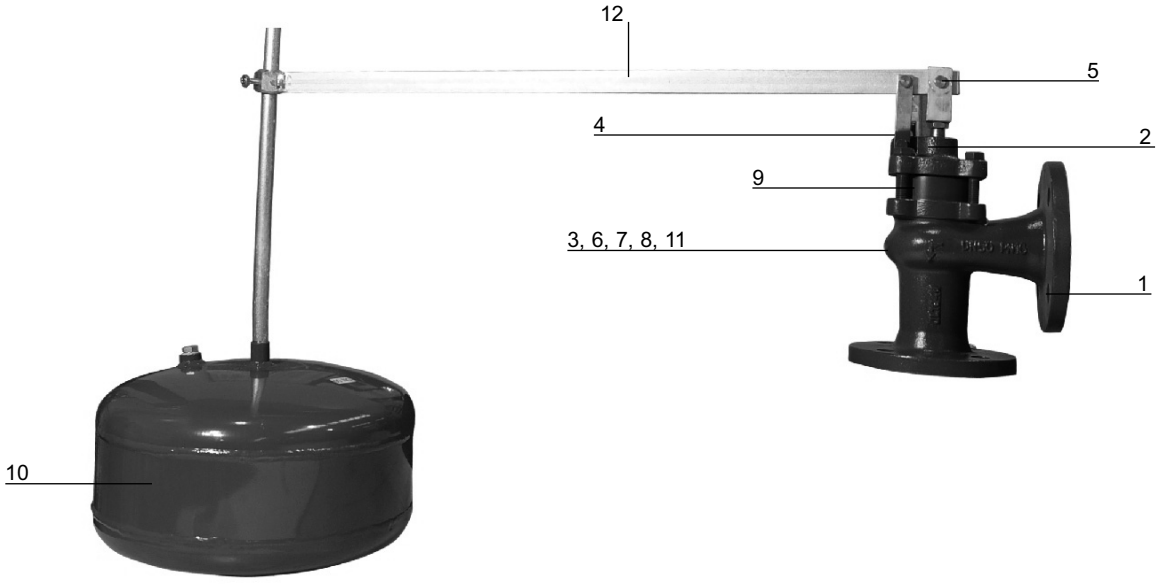
ZALETY
- wysoki stopień szczelności,
- nie wymaga konserwacji,
- bezpieczny ekologicznie.

ANWENDUNG
Kalt- und Heißbrauchwasser, neutrale Flüßigkeiten.

VORTEILE
- hocher Dichtheitsgrad,
- wartungsfrei,
- umweltfreundlich.

APPLICATION
Industrial cold and hot water, neutral fluids.

ADVANTAGES
- high tightness,
- no maintenance,
- environment-friendly.



MATERIAŁY • WERKSTOFFE • MATERIALS		**Fig. 272A, Fig. 274A**
1	Kadłub / Gehäuse / Body	EN-GJL-250 JL-1040
2	Pokrywa / Deckel / Bonnet	
3	Grzyb / Kegel / Disc	X20Cr13 1.4021
4	Trzpień / Spindel / Stem	
5	Sworzeń / Bolzen / Pin	
6	Wkrętka grzyba / Kegelmutter / Screw plug - dla DN100 - 200	
7	Pierścień kadłuba / Sitzring / Seat	X12Cr13 1.4006
8	Tłok / Kolben / Piston - dla DN100 - 200	CuSn10-B
9	Tulejka / Hülse / Sleeve	
10	Pływak / Schwimmer / Float	S235JR epoksydowy
11	Pierścienie uszczelniające / Sitzdichtung des Gehäuses / Packing ring	EPDM
12	Dźwignia / Arm / Hinge	S235JR cynkowana

Uwaga:
Materiał wg EN.

Vermerk:
Werkstoff nach EN.

Note:
Material in accordance to EN.

DN15 - 80

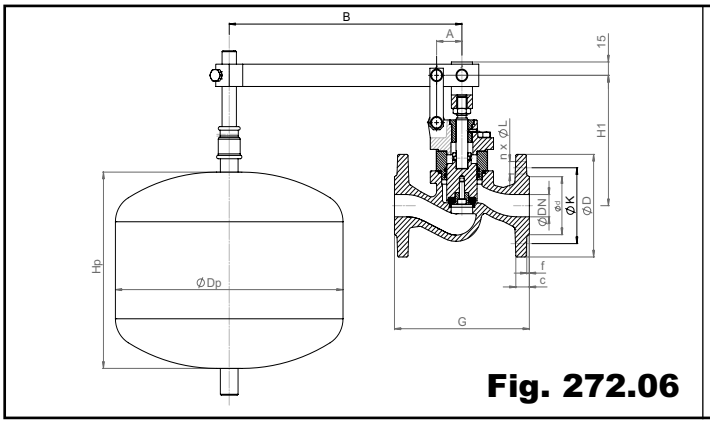


Fig. 272.06

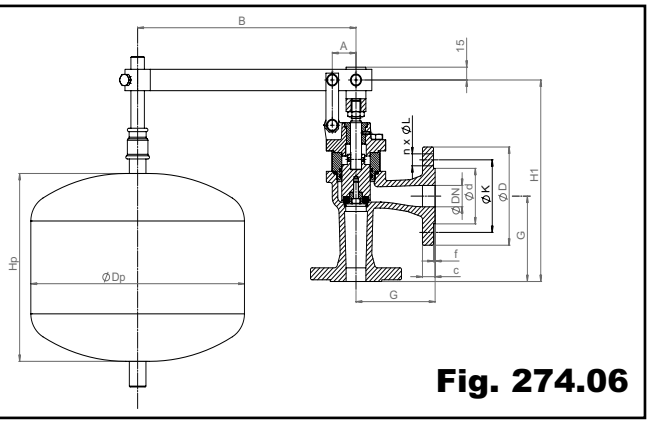


Fig. 274.06

DN	Fig. 272, Fig. 274											Fig. 272			Fig. 274		
	ΦD	Φd	ΦK	ΦL	n	c	f	A	B	Dp	Hp	G	H1	kg	G	H1	kg
mm	mm					mm											
25	115	65	85	14	4	16	2	30	700	270	220	160	146	9,5	100	236	9,5
32	140	75	100	19	4	18	2	30	700	270	220	180	155	10,7	105	244	10,7
40	150	84	110	19	4	18	3	35	700	350	200	200	166	17	115	262	17,0
50	165	99	125	19	4	20	3	35	700	350	200	230	175	20	125	277	20,0
65	185	118	145	19	4	20	3	45	700	400	250	290	221	26	145	341	23,5
80	200	132	160	19	8	22	3	55	800	400	250	310	249	32,5	155	352	30,5

DN100 - 200

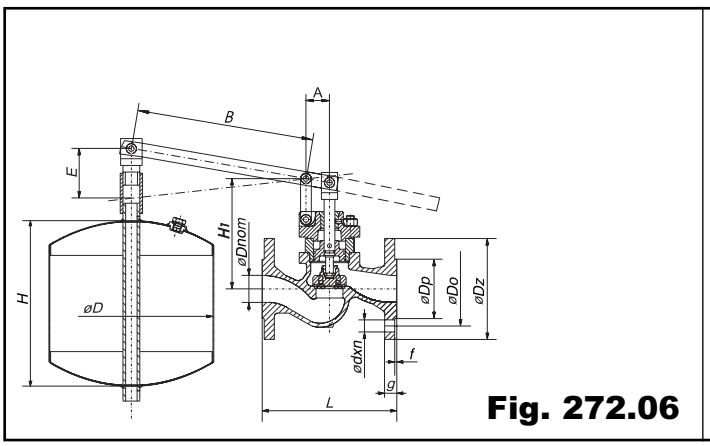


Fig. 272.06

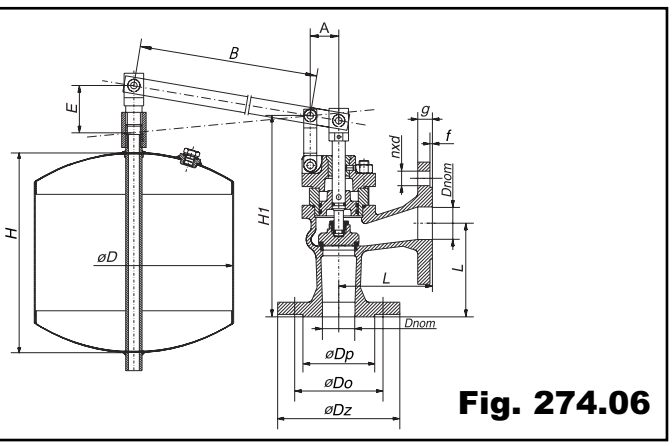


Fig. 274.06

DN	Fig. 272, 274												Fig. 272		Fig. 274		Fig. 272	Fig. 274
	Dz	Dp	Do	d	n	g	f	A	B	E	D	H	H_1	L	H_1	L	kg	kg
mm													mm		mm			
100	220	156	180	19	8	24	3	70	900	360	400	300	241	350	391	175	47,0	45
125	250	184	210	19	8	26	3	85	1100	440	500	300	317	400	480	200	69,5	68
150	285	211	240	23	8	26	3	100	1200	480	500	300	361	480	549	225	98,0	91
200	340	266	295	23	8	30	3	135	1450	590	500	400	437	600	663	275	149,0	130,0

	DN	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
Fig.272	Kv	13	17,5	25	40	62	72	104	156	213	360
Fig.274	m^3/h	16	22	31	50	78	90	130	196	266	450

Kołnierze Flansche Flanges	EN 1092 - 2

Opcja / Option / Optional

Na życzenie (za dopłatą) / Auf Wunch (Mehrpreis) / On request (add. cost)

Dla wody pitnej / Trinkwasser / For drinking water	Farba epoksydowa / Epoxyfarbe / Epoxy paint	T max. 80°C	Atest higieniczny / Hygienic certificate / Hygienisches Zertifikat

Długość zabudowy Baulänge Face to face length	EN558-1 ➡ 1 - Fig. 272, 8 - Fig. 274 (DIN3202 ➡ F1 - Fig. 272, F32 - Fig. 274)

PRZYKŁAD ZAMÓWIENIA
BESTELLUNGSBEISPIEL
ORDER EXAMPLE

274A032B06

Figura/ Figur/Figure	274
Materiał kadłuba/ Gehäusewerkstoff/ Body material	A
Średnica nominalna/ Nennweite/ Nominal diameter	032
Ciśnienie nominalne/ Nenndruck/ Nominal pressure	B
Wykonanie/ Ausführung/ Type	06

Próby i badania wg PN-EN 12266-1
Proben und Untersuchungen nach PN-EN 12266-1
Tests acc. to PN-EN 12266-1

EN 1092-2: 1997	
Ciśnienie - temperatura Druck - Temperatur Pressure - temperature	
EN-GJL-250 PN 10	
°C	bar
-10	10
120	10

Informacje mają charakter ogólny.
Szczegółowych informacji udziela dział Marketingu.

Es wurden allgemeine Informationen angegeben.
Weitere Angaben werden von der Marketingabteilung mitgeteilt.

These data are for information only.
Our marketing department provides you with detailed specifications.

Sekretariat tel. (0048) (074) 867 28 48
865 21 00
fax (0048) (074) 865 21 01
e-mail: zetkama@zetkama.com.pl

Sprzedaż krajowa tel. (0048) (074) 865 21 52
865 21 88
fax (0048) (074) 865 21 99
e-mail: spkraj@zetkama.com.pl

Marketing tel. (0048) (074) 865 21 74
fax (0048) (074) 865 21 98
e-mail: marketing@zetkama.com.pl

Zastrzega się prawo do zmian konstrukcyjnych / Technische Änderungen vorbehalten / Technical data alteration reserved

Wydanie / Ausgabe / Edition: 04/2009