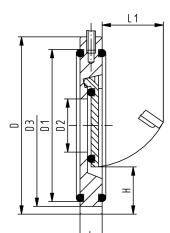
## **Datenblatt**

gültig ab: 30.10.14







## Rückschlagklappe Typ 369 PVC-U Mit Feder Hastelloy C

## Ausführung:

- Halteöse für einfachen Einbau
- Für vertikalen und horizontalen Einbau geeignet

## Einbauhinweise:

- Installation zwischen ISO/DIN (alle Dimensionen) und ANSI Bundbuchsen (alle ausser DN32 und DN125)
- Montage bei ANSI Bundbuchsen: Für Rückschlagklappen der Dimension DN40 bis DN80 müssen ANSI Bundbuchsen der nächst grösseren Dimension verwendet werden (Beispiel DN40 Rückschlagklappe zwischen DN50 ANSI Bundbuchsen)
- Zentrierung durch Gehäusedurchmesser (ISO/DIN durch D3, ANSI durch D)
- Abdichtung durch Spezial-Flanschdichtung (ausser DN32, O-Ring)
- Vor und nach der Rückschlagklappe ist eine Beruhigungszone von mindestens 5fachem Nenndurchmesser (DN) einzuplanen (empfohlen 10facher Nenndurchmesser)
- Keine direkte Montage auf Pumpenflansch oder nachfolgendem Bogen
- Die Verwendung mit PVC-U Rohren PN16 ist nur bis d63 möglich

<b>d</b> [mm]	DN [mm]	Zoll [inch]	PN [bar]	EPDM Code	SP	FPM Code	SP	Gewicht [kg]
40	32	1 1/4	10	161 369 082	1	161 369 102	1	0,130
50	40	1 ½	10	161 369 083	1	161 369 103	1	0,160
63	50	2	10	161 369 084	1	161 369 104	1	0,277
75	65	2 ½	10	161 369 085	1	161 369 105	1	0,320
90	80	3	10	161 369 086	1	161 369 106	1	0,390
110	100	4	10	161 369 087	1	161 369 107	1	0,550
140	125	5	10	161 369 089	1	161 369 109	1	0,750
160	150	6	6	161 369 090	1	161 369 110	1	1,100
225	200	8	6	161 369 091	1	161 369 111	1	2,100
280	250	10	6	161 369 092	1	161 369 112	1	3,500
315	300	12	6	161 369 093	1	161 369 113	1	5,300

<b>d</b> [mm]	<b>D</b> [mm]	<b>D1</b> [mm]	<b>D2</b> [mm]	D3 [mm]	H [mm]	L [mm]	<b>L1</b> [mm]	Öffnungs- druck ver- tikal [mbar]	Öffnungs- druck hori- zontal [mbar]	Dichtheit ab Wasser- säule [m]	
40	85	59	18	85	25	15	22	30	20	2	
50	105	74	22	95	27	16	27	30	20	2	
63	124	90	32	109	29	18	40	30	20	2	
75	137	110	40	129	31	20	55	30	20	2	
90	175	125	54	144	32	20	67	30	20	2	
110	175	150	70	164	31	23	67	30	20	2	
140	195	178	92	195	35	23	94	30	20	2	
160	222	192	105	220	41	26	100	30	20	2	
225	279	256	154	275	38	35	152	38	20	2	
280	340	306	192	330	41	40	180	38	20	2	
315	410	342	227	380	41	45	215	38	20	2	

Die technischen Daten sind unverbindlich. Sie gelten nicht als zugesicherte Eigenschaften oder als Beschaffenheitsoder Haltbarkeitsgarantien. Änderungen vorbehalten. Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Georg Fischer Piping Systems Ltd, Postfach, CH-8201 Schaffhausen/Switzerland

Phone +41 -(0)52-631 1111

e-mail: info.ps@georgfischer.com Internet: http://www.gfps.com