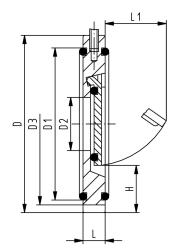
## **Datenblatt**

gültig ab: 25.08.24







## PROGEF Standard Rückschlagklappe Typ 369 Ohne Feder

## Ausführung:

- Material: PP-H
- Halteöse für einfachen Einbau
- · Für vertikalen und horizontalen Einbau geeignet

## Einbauhinweise:

- Installation zwischen ISO/DIN (alle Dimensionen) und ANSI/BS Bundbuchsen (alle auser DN32 und DN125)
- Montage bei ANSI/BS Bundbuchsen: Für Rückschlagklappen der Dimension DN40 bis DN80 müssen ANSI/BS Bundbuchsen der nächst grösseren Dimension verwendet werden (Beispiel DN40 Rückschlagklappe zwischen DN50 ANSI/BS Bundbuchsen)
- Zentrierung durch Gehäusedurchmesser (ISO/DIN durch D3, ANSI/BS durch D)
- Bei PP oder PE Rohrleitungen ist auf der Austrittsseite der Klappe in jedem Fall eine Austrittshilfe einzubauen.
- Abdichtung durch Spezial-Flanschdichtung (ausser DN32, O-Ring)
- Vor und nach der Rückschlagklappe ist eine Beruhigungszone von mindestens 5fachem Nenndurchmesser (DN) einzuplanen (emphohlen 10facher Nenndurchmesser)
- Keine direkte Montage auf Pumpenflansch oder nachfolgendem Bogen
- Rückschlagklappe ohne Rückstellfeder werden nicht für pulsierende Strömungsverhältnisse empfohlen (Geräuschbildung)

d	DN	PN	<b>EPDM</b>	SP	FKM	SP	Gewicht
(mm)	(mm)	(bar)	Code		Code		(kg)
40	32	10	167 369 002	1	167 369 022	1	0,084
50	40	10	167 369 003	1	167 369 023	1	0,110
63	50	10	167 369 004	1	167 369 024	1	0,159
75	65	10	167 369 005	1	167 369 025	1	0,232
90	80	10	167 369 006	1	167 369 026	1	0,264
110	100	10	167 369 007	1	167 369 027	1	0,405
140	125	10	167 369 009	1	167 369 029	1	0,594
160	150	6	167 369 010	1	167 369 030	1	0,805
225	200	6	167 369 011	1	167 369 031	1	1,400
280	250	6	167 369 012	1	167 369 032	1	2,524
315	300	6	167 369 013	1	167 369 033	1	3,520

d	D	D1	D2	<b>D3</b>	н	L	L1	Öffnungs-	Öffnungs-	Dichtheit ab
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	druck ver-	druck horizon-	Wassersäule
								tikal	tal	(m)
								(mbar)	(mbar)	
40	85	59	18		25	15	22	10	1	3
50	105	77	22	95	27	16	27	10	1	3
63	124	92	32	109	29	18	40	10	1	3
75	137	111	40	129	31	20	55	10	1	3
90	175	131	54	144	32	20	67	10	1	3
110	175	153	70	164	31	23	77	10	1	3
140	195	185	92		35	23	94	10	1	3
160	222	198	105	220	41	26	100	10	1	3
225	279	259	154	275	38	34	152	18	1	3
280	340	311	192	330	41	40	180	18	1	3
315	410	347	227	380	41	45	215	18	1	3

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

Georg Fischer Piping Systems Ltd, Postfach, CH-8201 Schaffhausen/SwitzerlandPhone +41 -(0)52-631 1111e-mail: info.ps@georgfischer.comInternet: http://www.gfps.com