

# Zawór zwrotny rowkowy

- Do zastosowań przeciwpożarowych • Klapowy • Sprężynowy • Korpus z żeliwa sferoidalnego
- Powłoka epoksydowa

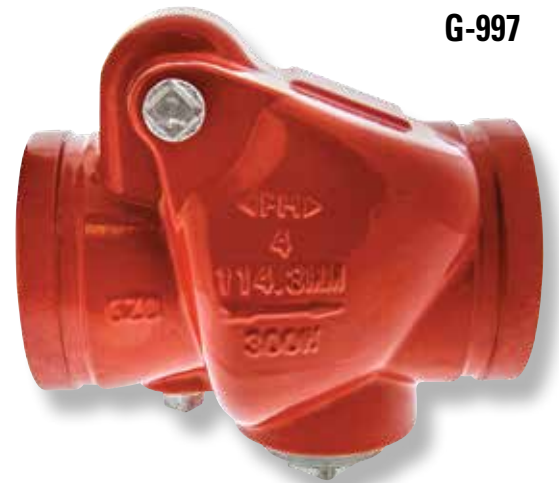
**Ciśnienie robocze: 20,7 Bar 300 PSI**  
**Średnice od 2" do 12"**

UL LISTED • FM APPROVED



## LISTA MATERIAŁÓW

ELEMENT	MATERIAŁ
1. Korpus	Żeliwo sferoidalne ASTM A536 65-45-12
2. Sprężyna	Stal nierdzewna S30400
3. Oś ramienia dysku	Stal nierdzewna S42000
4. Ramię dysku	Żeliwo sferoidalne ASTM A536 65-45-12
5. Gniazdo	Brąz ASTM B62
6. Gniazdo dysku	Elastomer EPDM
7. Płyta dysku	Żeliwo sferoidalne ASTM A536 65-45-12
8. Podkładka	Stal nierdzewna S30400
9. Nakrętka	Stal nierdzewna S30400
10. Króciec gwintowany	Stal nierdzewna S30400
11. Korek	Żeliwo ciągliwe ocynkowane
12. Korek	Żeliwo ciągliwe ocynkowane
13. Korek	Żeliwo ciągliwe ocynkowane
14. Śruba oczkowa	Stal ocynkowana



**G-997**

### CERTYFIKATY

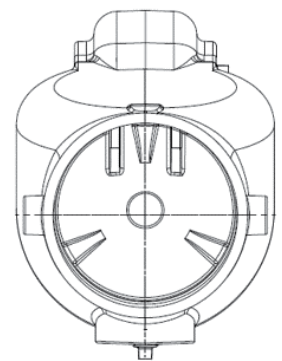
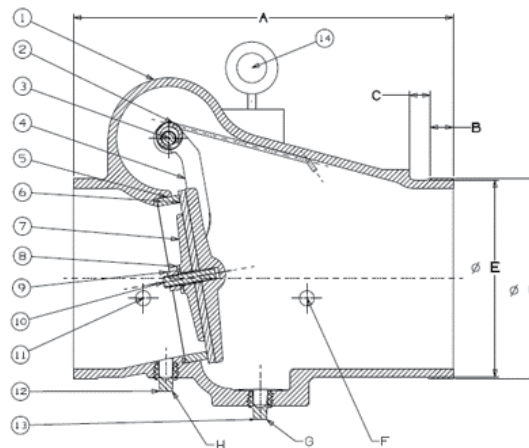
- UL 312
- UL/ULC Listed
- FM 1210 Approved

### DANE TECHNICZNE

- Zawór zwrotny klapowy
- Przyłącze rowkowane według ANSI/AWWA C606 oraz ISO 6182
- Ciśnienie robocze 20,7 Bar/ 300 PSI w temperaturze od 0° C do 82°C
- Wymienne uszczelnienie
- Korpus wykonany jest z żeliwa sferoidalnego z powłoką epoksydową zgodną z AWWA C550

### UWAGA

- Zawory zwrotne należy instalować w odległości równej minimum 5xD (średnica rury) od strony tłocznej pompy lub kształtki (kolana, trójnika), aby uniknąć przepływu turbulenty. W ekstremalnych przypadkach może być wymagane urządzenie wyrównujące przepływ.



## WYMIARY - WAGA

ROZMIAR	A		B		C		ØD		ØE		F	G	H	WAGA		
cale	mm	cale	mm	cale	mm	cale	mm	cale	mm	cale	mm	gwint	gwint	gwint	lbs	kg
2	50	6.75	171	0.63	16	0.31	8	2.38	60	2.25	57	1/2" NPT	1/2" NPT	3/8" NPT	7	3.3
2½	65	7.25	184	0.63	16	0.31	8	2.88	73	2.72	69	1/2" NPT	1/2" NPT	3/8" NPT	8	3.6
3	80	7.75	197	0.63	16	0.31	8	3.50	89	3.34	85	1/2" NPT	1/2" NPT	3/8" NPT	10	4.7
4	100	8.25	210	0.63	16	0.38	9.5	4.50	114	4.33	110	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	16	7.3
5	125	9.85	248	0.63	16	0.38	9.5	5.56	141	5.39	137	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	20	9.9
6	150	12.75	324	0.63	16	0.38	9.5	6.63	168	6.45	164	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	36	16.2
8	200	14.62	371	0.75	19	0.44	11	8.63	219	8.44	214	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	60	27.2
10	250	18.00	457	0.75	19	0.50	12.5	10.75	273	10.56	268	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	114	25.0
12	300	21.00	535	0.75	19	0.50	12.5	12.75	324	12.53	318	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	166	75.7