

# VGFG108 - Van Cổng Hai Đầu 300PSI

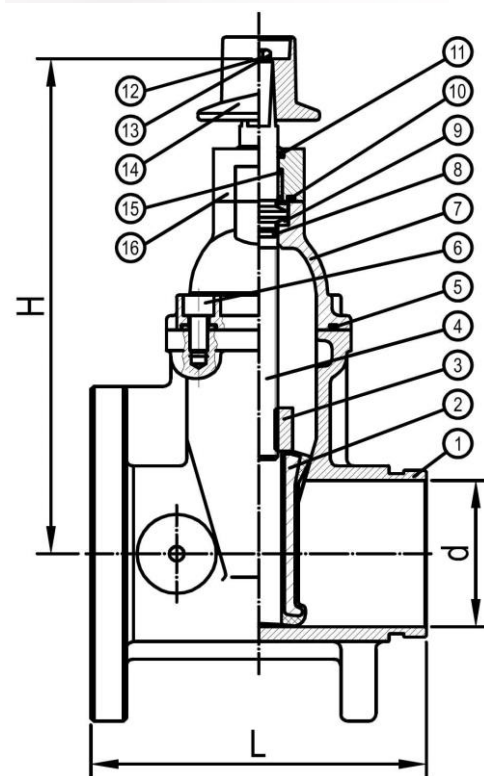
- Cấu tạo: Bonnet bắt bulông • Trục không nâng • Đĩa van bọc cao su đàn hồi • Mặt bích rãnh/Mặt bích ren
- Áp suất làm việc lạnh không xung
- Tuân thủ tiêu chuẩn AWWA C509 (Hiệp hội cấp nước Hoa Kỳ)
- Lớp phủ epoxy(FBE) bên trong và bên ngoài
- Nhiệt độ làm việc tối đa: 185°F / 85°C
- Chứng nhận: FM Approved & UL/ULC

## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

CẤU TẠO	CHẤT LIỆU
1. Thân van	Gang dẻo ASTM A536
2. Nệm đàn hồi	Gang dẻo phủ lớp EPDM
3. Đai ốc nệm	Đồng thíc ASTM B584 UNS C83600
4. Trục van	Thép không gỉ ASTM A276 UNS S41000
5. Gioăng nắp van	Cao su EPDM
6. Bu lông nắp van	Alloy Steel ASTM A574 Zinc Plated
7. Nắp van	Cast Iron ASTM A126-B
8. Gioăng chính trên trục	Cao su EPDM
9. Vòng đệm chặn trục	Thép không gỉ ASTM A276 UNS S41000
10. Gioăng ở đệm ép	Cao su EPDM
11. Vòng gạt trục	Cao su EPDM
12. Vòng đệm đai ốc vận hành	Thép cacbon mạ kẽm
13. Vít cố định đai ốc vận hành	Thép hợp kim mạ kẽm ASTM A574
14. Đai ốc vận hành vuông	Cast Iron ASTM A126-B
14A. Tay quay (tùy chọn)	Ductile Iron ASTM A536
15. Gioăng chính	Cao su EPDM
16. Ống dẫn kín trục van	Brass ASTM B16 UNS C36000

## KÍCH THƯỚC

Mã sản phẩm	Kích cỡ		L		d		H		Số lần vận để mở
	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	
VGFG108-065	2.5	65	7.5	190	2.5	64	11.6	295	8.1
VGFG108-080	3	80	8.0	203	3.0	76	12.7	322	10
VGFG108-100	4	100	9.0	229	4.0	102	13.9	353	12.5
VGFG108-150	6	150	10.5	267	6.0	152	17.6	447	15
VGFG108-200	8	200	11.5	292	8.0	203	20.8	529	16.7
VGFG108-250	10	250	13.0	330	10.0	254	24.4	619	20.8
VGFG108-300	12*	300	14.0	356	12.0	305	27.8	707	25
VGFG108-350	14*	350	15.0	381	13.3	337	31.8	808	43.8
VGFG108-400	16*	400	16.0	406	15.2	387	34.2	869	50



**Ghi chú:**

- ◆ Biện pháp phòng ngừa thời tiết lạnh: Sau khi thử áp hệ thống ống, van nên được mở để cho phép hệ thống thoát nước hoàn toàn, tránh hiện tượng nước còn lại trong ống bị đóng băng, gây hư hỏng hệ thống.
- ◆ Mặt bích (Flange): Tuân thủ theo tiêu chuẩn ANSI Class 125 & 150. Ngoài ra, cũng có thể cung cấp các kích thước mặt bích khác theo yêu cầu.
- ◆ Áp suất làm việc lạnh không xung (Non-Shock Cold Working Pressure) là 250 PSI / 17.2 Bar.

