



CÔNG TY TNHH THƯƠNG MẠI XUẤT NHẬP KHẨU SÔNG XANH

Địa chỉ: 15 đường 179, Phường Tăng Nhơn Phú,
TP. Hồ Chí Minh

ĐT: 0988 814 153

E-mail: songxanh468@gmail.com

Website: songxanhvietnam.com

VAN PHAO ĐIỀU KHIỂN MỨC NƯỚC

1. MÔ TẢ SẢN PHẨM



Van phao H100 điều khiển mực nước nhờ sự lên xuống của phao. Van giúp kiểm soát chính xác mực nước trong bồn chứa, bể nước; hoạt động bằng thủy lực, không dùng điện. Màng van được gia cường bằng Nylon kết hợp cao su, mang lại độ linh hoạt và độ bền cao.

H100 giúp loại bỏ phần lớn dị vật trong nguồn nước, hỗ trợ van vận hành ổn định hơn.

2. THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Hạng mục	Thông số
Mã sản phẩm	H100
Kích thước	DN50 – DN600
Tiêu chuẩn thiết kế	BS EN 1074-5 BS 5163-2
Tiêu chuẩn khoảng cách 2 mặt bích	BS EN 558-1 Table 1 Series 1 ISO 5752 Table 1 Series 1
Kiểu kết nối	Mặt bích / Flanged
Tiêu chuẩn kết nối & áp suất	BS 4504 / DIN 2632: PN10, PN16, PN25 JIS B2220: 10K, 16K, 20K ASME B16.42: 150LB
Sơn phủ	Sơn bột nhựa Epoxy JIS K 5551:2002 (TCVN 9014:2011) Xanh – Đỏ Độ dày 250–300 µm
Nhiệt độ làm việc	-10°C ~ 80°C
Môi trường	Hệ thống nước / Water Systems



CÔNG TY TNHH THƯƠNG MẠI XUẤT NHẬP KHẨU SÔNG XANH



Địa chỉ: 15 đường 179, Phường Tăng Nhơn Phú,
TP. Hồ Chí Minh



ĐT: 0988 814 153

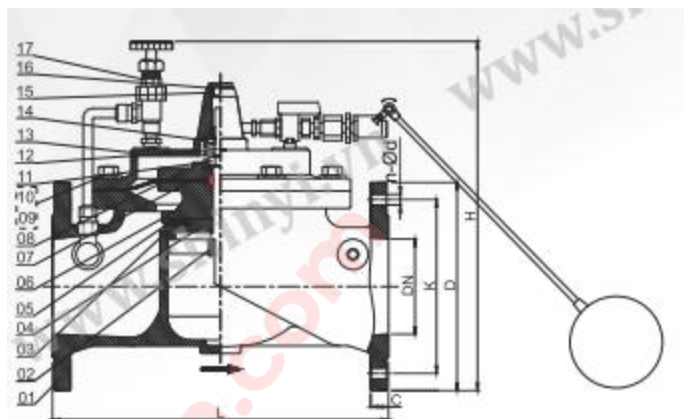


E-mail: songxanh468@gmail.com



Website: songxanhvietnam.com

3. DANH MỤC VẬT LIỆU VAN CHÍNH



STT	Tên bộ phận	Vật liệu	Mã vật liệu
1	Thân van	Gang cầu	ASTM A536 / EN GJS 500-7
2	Đế van	Thép không gỉ	ASTM A182 F304
3	Vòng O	Cao su	NBR
4	Chi tiết giữ gioăng	Thép không gỉ	ASTM A182 F304
5	Gioăng	Cao su	NBR
6	Đĩa dưới	Gang cầu	ASTM A536 / EN GJS 500-7
7	Màng van	Cao su + vải Nylon	EPDM + Nylon
8	Đĩa trên	Gang cầu	ASTM A536 / EN GJS 500-7
9	Bu lông	Thép không gỉ	A193 B8
10	Vòng đệm	Thép không gỉ	ASTM A182 F304
11	Đai ốc	Thép không gỉ	A194 Gr.8
12	Tỷ van	Thép không gỉ	ASTM A182 F304
13	Nắp van	Gang cầu	ASTM A536 / EN GJS 500-7
14	Lò xo	Thép không gỉ	ASTM A182 F304
15	Bộ dẫn hướng vít trên	Thép không gỉ	ASTM A182 F304
16	Vòng O	Cao su	NBR
17	Van kim	Thép không gỉ	ASTM A182 F304



CÔNG TY TNHH THƯƠNG MẠI XUẤT NHẬP KHẨU SÔNG XANH



Địa chỉ: 15 đường 179, Phường Tăng Nhơn Phú,
TP. Hồ Chí Minh



ĐT: 0988 814 153



E-mail: songxanh468@gmail.com



Website: songxanhvietnam.com

4. KÍCH THƯỚC H100 / DIMENSION

DN	Model	L	H	D10	D16	K10	K16	n-Ød 10	16	25	C10	C16	C25
50	H100-0050	230	269	165	165	125	125	4-Ø19	4-Ø19	—	19	19	—
65	H100-0065	290	299	185	185	145	145	4-Ø19	8-Ø19	—	19	19	—
80	H100-0080	310	326	200	200	160	160	8-Ø19	8-Ø19	—	19	19	—
100	H100-0100	350	371	220	235	180	190	8-Ø19	8-Ø23	—	19	19	—
125	H100-0125	355	375	250	270	210	220	8-Ø19	8-Ø23	—	19	19	—
150	H100-0150	480	478	285	300	240	250	8-Ø23	8-Ø28	—	19	20	—
200	H100-0200	600	579	340	360	295	310	8-Ø23	12-Ø23	12-Ø28	20	22	—
250	H100-0250	730	681	395	405	425	350	12-Ø23	12-Ø28	12-Ø31	22	24.5	—
300	H100-0300	850	758	445	460	485	400	12-Ø23	12-Ø28	16-Ø31	24.5	27.5	—
350	H100-0350	980	849	505	520	555	460	16-Ø23	16-Ø28	16-Ø34	24.5	30	—
400	H100-0400	1100	916	565	580	620	515	16-Ø26	16-Ø31	16-Ø37	24.5	32	—
500	H100-0500	1250	1080	670	704	730	620	20-Ø26	20-Ø34	20-Ø37	26.5	36.5	—
600	H100-0600	1450	1260	780	827	845	725	20-Ø30	20-Ø37	20-Ø40	30	42	—



CÔNG TY TNHH THƯƠNG MẠI XUẤT NHẬP KHẨU SÔNG XANH



Địa chỉ: 15 đường 179, Phường Tăng Nhơn Phú,
TP. Hồ Chí Minh



ĐT: 0988 814 153

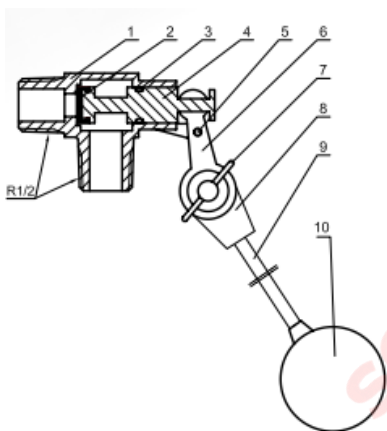


E-mail: songxanh468@gmail.com



Website: songxanhvietnam.com

5. BỘ PHẠO ĐIỀU KHIỂN



1	Thân	Thép không gỉ	ASTM A351 CF8
2	Đĩa	Thép không gỉ + cao su	ASTM A182 F304 + EPDM
3	Vòng O	Cao su	NBR
4	Trục	Thép không gỉ	ASTM A182 F304
5	Chốt	Thép không gỉ	ASTM A182 F304
6	Càng chuyển động	Thép không gỉ	ASTM A182 F304
7	Đai ốc cánh bướm	Thép không gỉ	ASTM A182 F304
8	Khối điều chỉnh	Thép không gỉ	ASTM A182 F304
9	Thanh liên kết	Thép không gỉ	ASTM A182 F304
10	Phao	Thép không gỉ	ASTM A182 F304



CÔNG TY TNHH THƯƠNG MẠI XUẤT NHẬP KHẨU SÔNG XANH



Địa chỉ: 15 đường 179, Phường Tăng Nhơn Phú,
TP. Hồ Chí Minh



ĐT: 0988 814 153



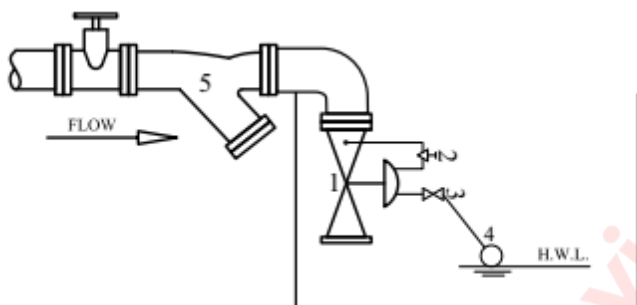
E-mail: songxanh468@gmail.com



Website: songxanhvietnam.com

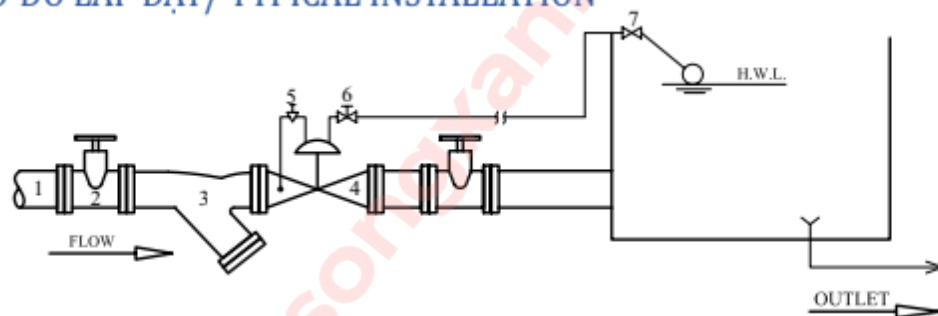
6. SƠ ĐỒ KẾT NỐI & LẮP ĐẶT

Sơ đồ kết nối đường ống	Sơ đồ lắp đặt
1. Van chính 2. Van kim 3. Van bi 4. Phao điều khiển 5. Van Y lọc	1. Nguồn chính 2. Van cổng 3. Van Y lọc 4. Van chính 5. Van kim 6. Van bi 7. Phao điều khiển



1. Van chính/ Main Valve
2. Van kim/ Needle Valve
3. Van bi/ Ball Valve
4. Phao điều khiển/ Float Control Pilot
5. Van Y lọc/ Y-Strainer

SƠ ĐỒ LẮP ĐẶT/ TYPICAL INSTALLATION



1. Nguồn chính/ Main Supply Line
2. Van cổng/ Gate Valve
3. Van Y lọc/ Y-Strainer
4. Van chính/ Main Valve
5. Van kim/ Needle Valve
6. Van bi/ Ball Valve
7. Phao điều khiển/ Float Control Pilot