



➤ **CÔNG DỤNG.**

- Trụ nước chữa cháy là thiết bị chuyên dùng được lắp đặt để nhân viên cứu hỏa lấy nước phục vụ cho mục đích PCCC.

➤ **KẾT CẤU.**

- Thân trụ được chế tạo bằng gang xám.
- Bề mặt thân trụ được sơn phủ Epoxy với độ dày tối thiểu 250 μm bảo vệ thân trụ không bị rỉ sét và ăn mòn.

➤ **TIÊU CHUẨN SẢN XUẤT.**

- Tiêu chuẩn TCVN 5739-1993 đối với các miệng lấy nước.
- Tiêu chuẩn TCVN 6379-1998 đối với kích thước thân trụ.
- Tiêu chuẩn ISO 7005-2 đối với mặt bích để trụ nối vào mạng lưới cấp nước.

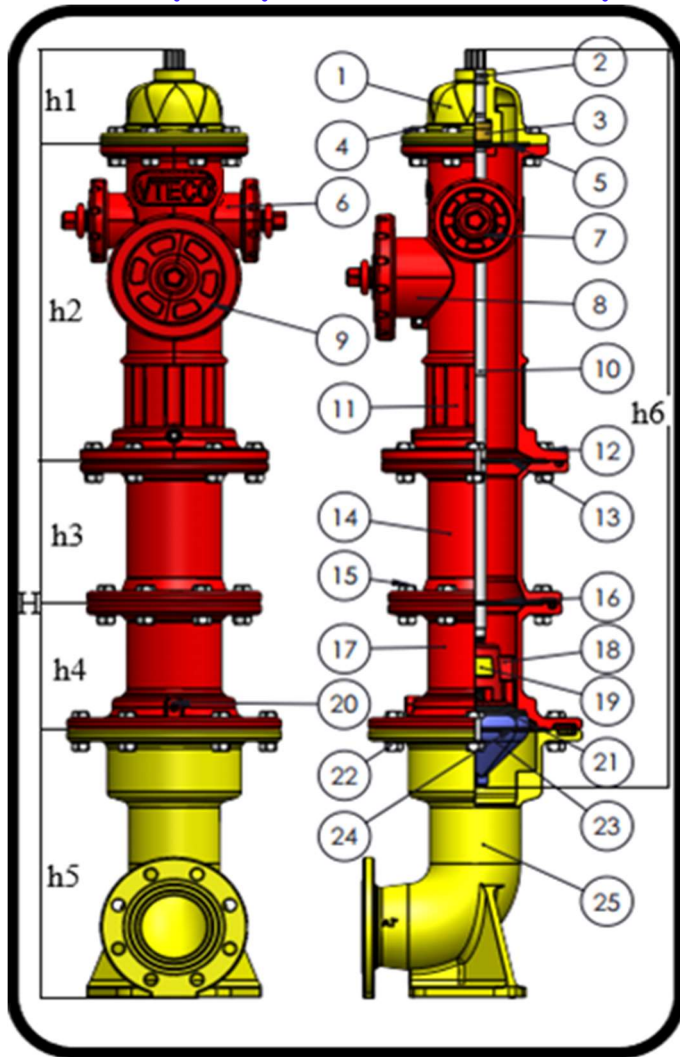
➤ **THÔNG SỐ KỸ THUẬT.**

Thông số	Đơn vị	Số đo
Áp suất làm việc	Kg/cm ²	10
Áp suất thử	Kg/cm ²	16
Hành trình của van	Mm	30
Số vòng quay đóng/mở van	Vòng	15
Đường kính trong thân trụ	mm	125
Đường kính trong họng lớn	mm	110
Đường kính trong họng nhỏ	mm	69
Chiều cao tổng thể	mm	1500
Trọng lượng	Kg	113





➤ CÁC BỘ PHẬN CHÍNH CỦA TRỤ



STT	Tên bộ phận	Vật liệu
1	Nắp trụ	Gang xám
2	Gioăng nhẫn	Cao su EPDM
3	Bạc cổ trục	Đồng vàng
4	Bulong	Thép mạ kẽm
5	Gioăng đệm	Cao su EPDM
6	Họng nhỏ (ĐT.1-77)	Gang xám
7	Nắp họng nhỏ	Gang xám
8	Họng lớn (DR.2-125)	Gang xám
9	Nắp họng lớn	Gang xám
10	Trục	Thép mạ kẽm/Inox
11	Thân chính	Gang xám
12	Bulong	Thép mạ kẽm
13	Gioăng đệm	Cao su EPDM
14	Thân nối 1	Gang xám
15	Bulong	Thép mạ kẽm
16	Gioăng đệm	Cao su EPDM
17	Thân nối 2	Gang xám
18	Nối van	Gang xám
19	Bạc ren quả van	Đồng vàng
20	Lỗ xả nước động	Gang xám
21	Gioăng đĩa van	Cao su EPDM
22	Bulong	Thép mạ kẽm
23	Quả van	Gang xám
24	Gioăng đệm	Cao su EPDM
25	Chân đế	Gang xám

DN	MODEL	D	K	n-o	H	h1	h2	h3	h4	h5	h6
100	VTECO-01	220	180	8-18	1500	150	500	225	200	425	1175
125	VTECO-01	250	210	8-18	1500	150	500	225	200	425	1175
150	VTECO-01	285	240	8-20	1500	150	500	225	200	425	1175

D = Đường kính ngoài mặt bích, K=Kích thước tâm lỗ, n-Ød =Số lỗ/DK lỗ, H=Chiều cao trụ, h1,h2,h3,h4,h5,h6 hình vẽ

