

SNS-100®

HỆ THỐNG CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG BẰNG KHÍ N2 (IG-100)



SNS-100® S-TEC VINA

- 🌀 Công ty liên doanh của S-TEC SYSTEM - Hàn Quốc
- 🌀 Nhà máy sản xuất tại Khu công nghiệp Đồng Văn IV – Hà Nam
- 🌀 Hàng có sẵn tại Việt Nam - Kiểm định thiết bị theo NĐ 136/2020/NĐ-CP
- 🌀 Dung tích bình khí 84L/140L – 200 Bar / 280 bar / 300 bar
- 🌀 Van đầu bình kèm chức năng giảm áp, áp suất xả 60 – 80 bar
- 🌀 Phần mềm tính toán được chứng nhận KFi/VDS
- 🌀 Chứng nhận chất lượng BS EN ISO 9001:2015 (UKAS)
- 🌀 Chứng nhận BS EN ISO 14001:2015, ISO 45001:2018
- 🌀 S-TEC VINA là duy nhất tại Việt Nam nạp được đến áp lực tối đa **350 bar**

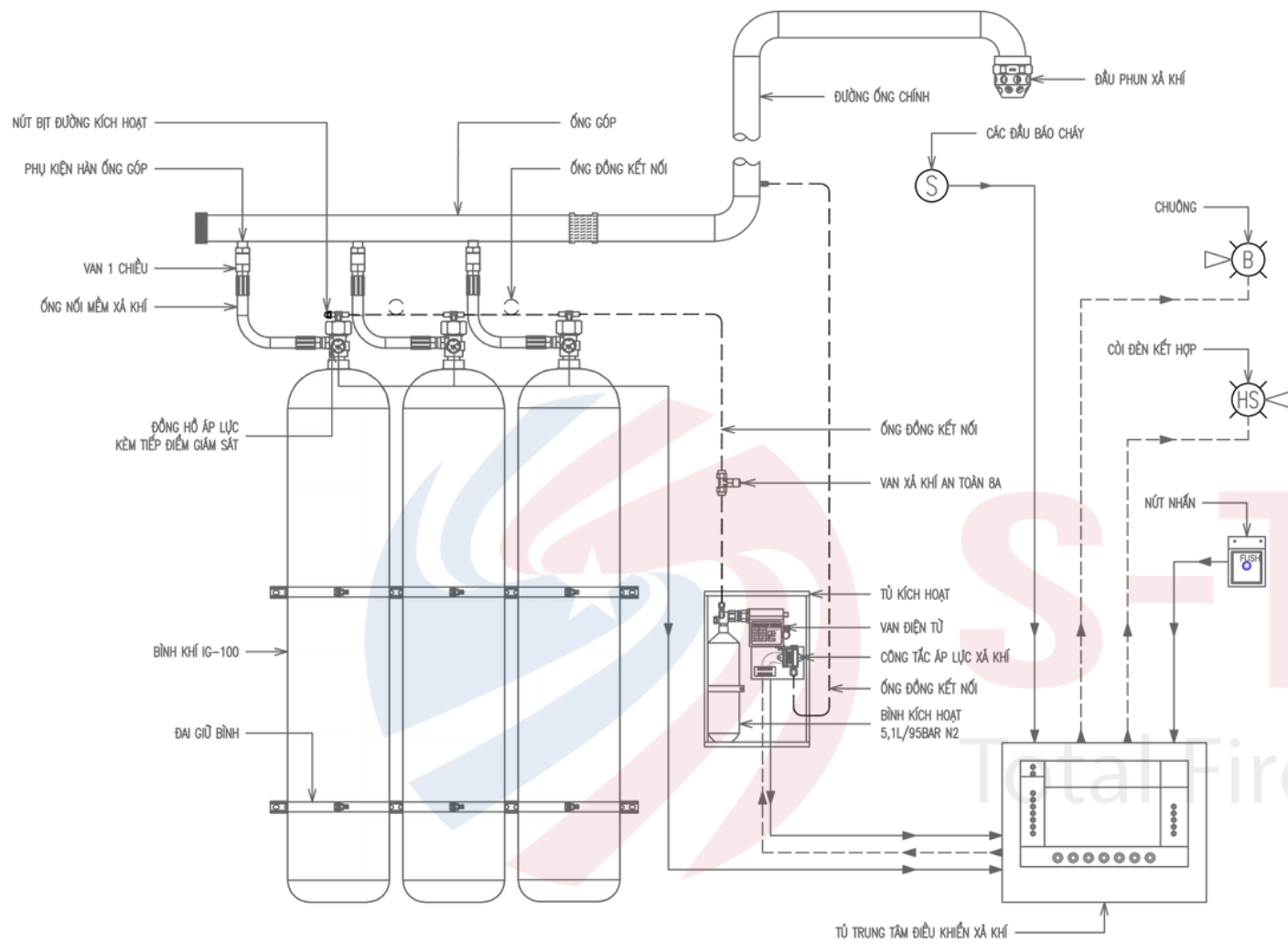


Mã hàng	Áp suất nạp	Thể tích	Lượng khí N2 chứa trong bình	
SNS-84-200	200 bar	84 lít	16.10 m3	18.76 kg
SNS-84-280	280 bar	84 lít	21.13 m3	24.62 kg
SNS-84-300	300 bar	84 lít	22.24 m3	25.91 kg
SNS-140-200	200 bar	140 lít	26.74 m3	31.16 kg
SNS-140-300	300 bar	140 lít	37.06 m3	43.18 kg

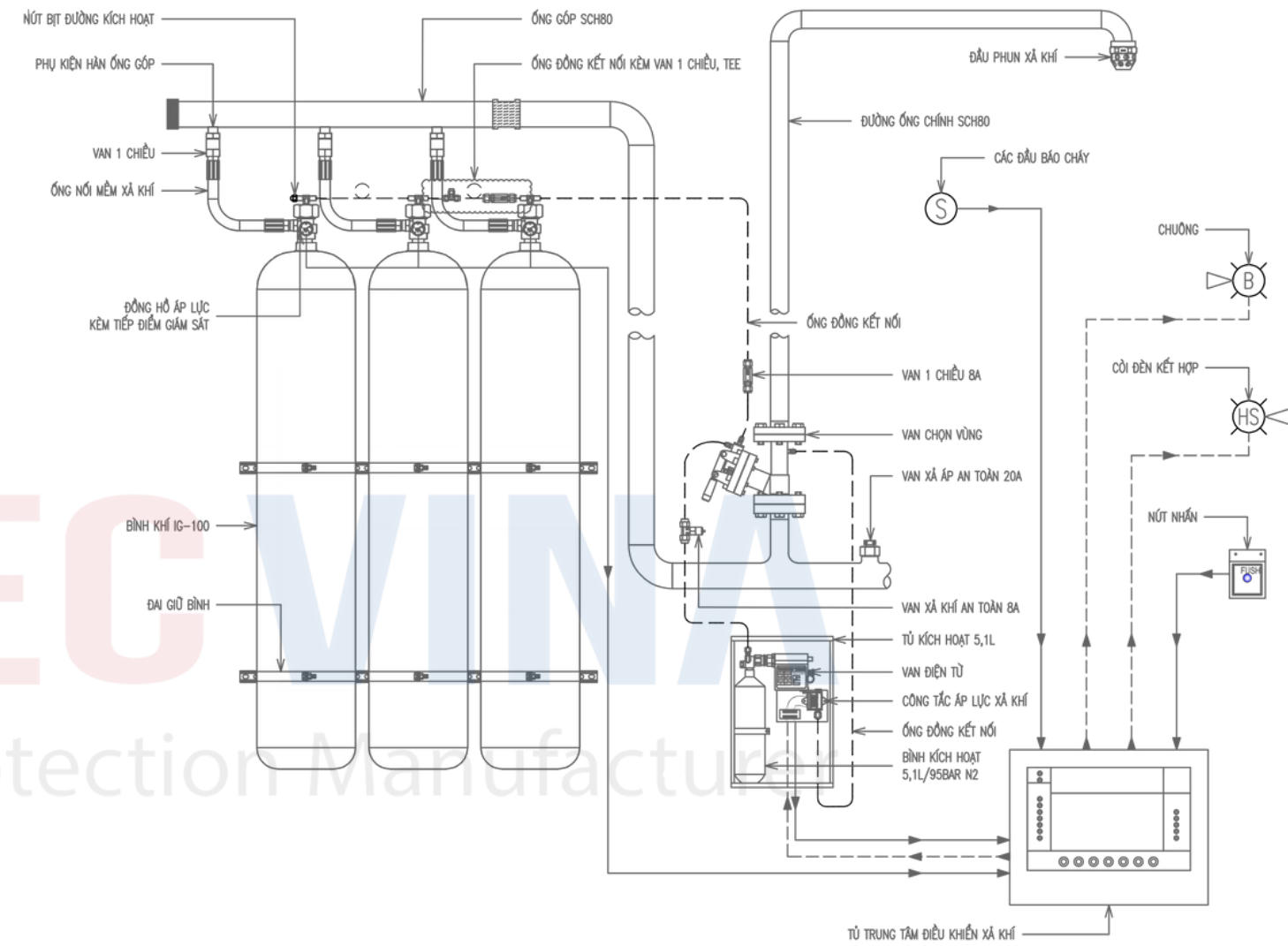
(*): Mức áp suất làm việc khác như 223 / 240 bar và các mức áp lực khác, nhà máy S-TEC VINA có thể cung cấp theo yêu cầu.

Mã hàng	SNS-84-200	SNS-84-280	SNS-84-300	SNS-140-200	SNS-140-300
Áp suất làm việc	200 bar	280 bar	300 bar	200 bar	300 bar
Trọng lượng bình khí nạp đầy (±5%)	128 kg	133 kg	134 kg	247 kg	
Lượng khí IG-100(N2) nạp theo thể tích	16.10 m3	21.13 m3	22.24 m3	26.74 m3	37.06 m3
Lượng khí IG-100(N2) nạp theo khối lượng	18.76 kg	24.62 kg	25.91 kg	31.16 kg	43.18 kg
Thể tích bên trong	84 lít			140 lít	
Áp lực khí xả tại van đầu bình	60 đến 80 bar				
Chiều cao (±20mm)	1897 mm			1438 mm	
Đường kính	267 mm			406 mm	
Trọng lượng bình khí rỗng (±5%)	109 kg			204 kg	
Vật liệu của bình	34CrMo4				
Độ dày thành bình	Tối thiểu 7.6 mm			Tối thiểu 11.2 mm	
Áp suất kiểm tra vỏ bình	450 bar				
Áp suất thử nổ vỏ bình	>720 bar				
Tiêu chuẩn kỹ thuật vỏ bình	Pi ISO 9809-2/TPED				
Vật liệu van đầu bình	Hợp kim đồng C3771E				
Áp lực kiểm tra van đầu bình	495 bar				
Mức xả áp an toàn	387 đến 396 bar				
Áp lực khí xả	60 bar đến 80 bar				
Dải nhiệt độ môi trường làm việc	-20 °C tới 50 °C				

HỆ THỐNG CHỮA CHÁY KHÍ N2 (IG-100)



HỆ THỐNG CHỮA CHÁY KHÍ N2 (IG-100) SỬ DỤNG VAN CHỌN VÙNG



PHÂN PHỐI BỞI



Phiên bản: số 1/2025

