

Hệ thống chữa cháy khí FK-5-1-12 (Novec-1230)

Bình chữa cháy khí dung tích 40L

Mã hàng: LNP123S-CYL-40



DESCRIPTION / MÔ TẢ

Bình chữa cháy khí FK-5-1-12 được chế tạo bằng thép hàn, có dung tích là 40L sử dụng trong hệ thống chữa cháy LNP-123 chứa khí chữa cháy FK-5-1-12 (Novec-1230). Được tăng áp bằng nitơ tới áp suất 25bar / 42 bar / 50bar ở 21°C, *FK-5-1-12 còn được gọi là nước khô*.

Các bình chữa cháy phải được kiểm định và dán tem của Cục cảnh sát phòng cháy và chữa cháy trước khi bán ra thị trường. Đó là điều bắt buộc trước khi lưu hành và lắp đặt thiết bị hệ thống.

SPECIFICATION / THÔNG SỐ BÌNH KHÍ

Model / Mã hàng	: LNP123S-CYL-40
Filling cylinder / Dải nạp Novec-1230 (FK-5-1-12)	: 10kg – 48kg (22lbs - 106lbs)
Height / Chiều cao	: 980mm (±20mm)
Diameter / Đường kính	: 300mm ±1%
Water Capacity / Thể tích bên trong	: 40L
Charging pressure / Áp suất nạp	: 25bar / 42 bar / 50bar
Weight / Trọng lượng bình rỗng	: 42kg (±5%)
Material / Vật liệu của bình	: Thép HP345
Color / Màu sơn bình	: Sơn tĩnh điện màu đỏ RAL3000
Maximum filling pressure / Áp suất nạp tối đa bình	: 80 bar
Pressure test cylinder / Áp suất thử nghiệm vỏ bình	: 150 bar
Design Wall Thickness / Độ dày thành bình	: 4.0mm
Application Standard / Tiêu chuẩn kỹ thuật vỏ bình	: GB / T5100
Maximum filling pressure / Áp suất nạp tối đa của van	: 147bar (2132 psi)
Test pressure / Áp suất thử nghiệm van đầu bình	: 245bar (3553 psi)
Material of valve / Vật liệu chế tạo van đầu bình	: Đồng
Operating temperature / Nhiệt độ môi trường	: 0°C đến 54°C
Sản xuất theo tiêu chuẩn / Production according to standards	: ISO 9001: 2015
Brand / Nhân hiệu	: LNP VINA
Origin / Xuất xứ	: Việt Nam

