

# FICHA TÉCNICA

Carretel POLI  
20/25 Metros



**ext**incêndios

Equipamentos de Protecção e Segurança, S.A.

# FICHA TÉCNICA

## Carretel POLI 20/25 Metros

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

**BOCA DE INCENDIOS** giratória equipada com mangueira semirrígida, marca GRUINDA, modelo POLI. Dimensões de 740x760x250mm.

**ARMARIO BIE:** Armário fabricado em polietileno preto. Porta em polietileno de cor vermelha com dobradiças integradas e fechadura de abertura fácil tipo “tirador”.

**CARRETO:** Fabricado em aço DC01 pintado em poliéster vermelho Ral 3000, de 525mm. Interior de poliamida – fibra de vidro. Conexão à válvula mediante mangueira com mola anti torção. Fácil montagem.

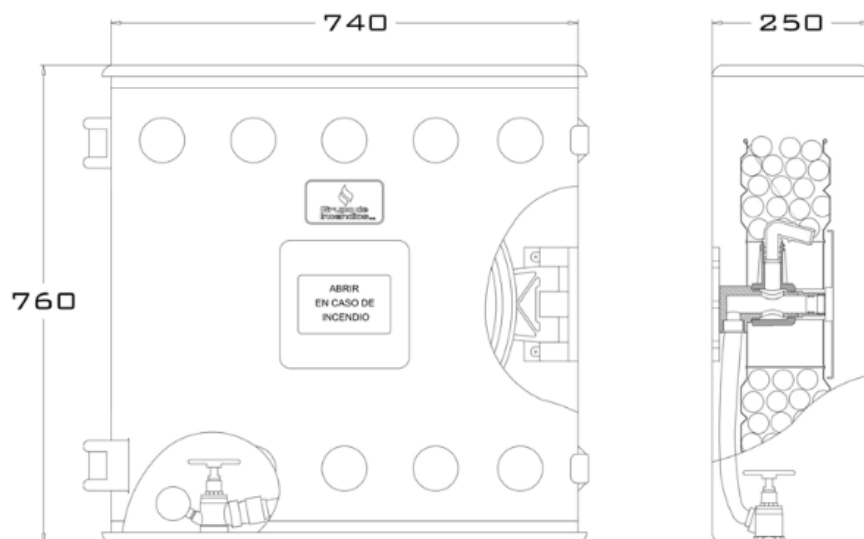
**MANGUEIRA:** semi-rígida de 25 mm. e 20 ou 25 metros de comprimento, fabricada segundo a Norma EN 694:2001 e com certificado do produto pela AENOR. Modelo SATUR 25.

**VÁLVULA DE ESFERA:** válvula tipo globo em latão, com saída a 110°, com rosca de 1” e com peças para comprovação do manómetro fabricada em fibra de vidro.

**AGULHETA:** VARIOMATIC LZV2510, de 25mm, triplo efeito jacto, rosca interiormente que permite conexão à mangueira. Diâmetro equivalente de 10mm.

# FICHA TÉCNICA

## Carretel POLI 20/25 Metros



### MODO DE INSTALAÇÃO:

O armário é reversível, como mostra a figura.

Este armário coloca-se na parede, com quatro parafusos, colocados nos orifícios que estão dispostos no mesmo.

Na sua parte inferior e superior existe uma entrada para o tubo de 1" onde se rosca à válvula, conforme a posição que indica a figura.

Para melhor instalação, deve sacar-se o carretel do suporte que o sustenta, rosca a válvula e posteriormente, repetir a operação em sentido contrário, depois voltar a colocá-lo.

A prova de pressão deste equipamento é de 15Kg/cm<sup>2</sup>.

# FICHA TÉCNICA

## Carretel POLI 20/25 Metros

### ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO EQUIPAMENTO:

De acordo com o decreto-Lei de 14 de Dezembro de 1993, os equipamentos de luta contra incêndio, devem ser mantidos por pessoal autorizado e devidamente habilitado e devem fazer as seguintes revisões, como especifica a lei.

#### CADA TRÊS MESES:

Comprovar a sua boa acessibilidade e sinalização dos equipamentos. Comprovar a inspecção de todos os componentes, procedendo também à inspecção à mangueira e verificar a agulheta em caso de ter várias posições. Comprovar, a pressão do manómetro. Limpeza das dobradiças das portas do armário.

#### CADA ANO:

Desmontagem da mangueira e verificar se encontra em bom estado. Comprovar o funcionamento da agulheta nas várias posições. Comprovar o estanque dos storz da mangueira e o estado das juntas. Comprovar a pressão do manómetro.

#### CADA CINCO ANOS:

A mangueira deve ser submetida a uma pressão de prova de 15 bar. (15Kg/cm<sup>2</sup>)