

FICHA TÉCNICA

CARRETEL ARCOPLUS



extincêndios

Equipamentos de Protecção e Segurança, S.A.

FICHA TÉCNICA

Carretel ARCOPLUS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

BOCA DE INCENDIOS modelo PLUS montado sobre arco, para instalação em grandes superfícies ou exteriores. Entrada de água pelo pé do arco. Dimensões: 1500x830x180mm

SUPORTE: Tubo em inox Ø51. Dimensões: 1500 altura x 830 de largura, com água de entrada rosca interna 1".

ARMARIO: Dimensões: 680 largura x 650 altura x 180 fundo. Fabricado em chapa branca e pintado em poliéster com grade lateral para ventilação, com entrada em branco para a água e buracos no fundo para drenagem. Dobradiça bloqueio ABS GISA abrangente e de fácil abertura. Porta disponível com 440 x 440 de acrílico removível ou porta sólida.

CARRETO: Pintado em vermelho RAL 3002, de 525mm, 180º swing. Colector de poliamida – fibra de vidro. Alta resistência ao atrito.

MANGUEIRA: Rígida de 25 mm e 25 metros de comprimento, fabricada segundo a Norma EN 694:2001 e com certificado do produto pela AENOR. Modelo SATUR 25.

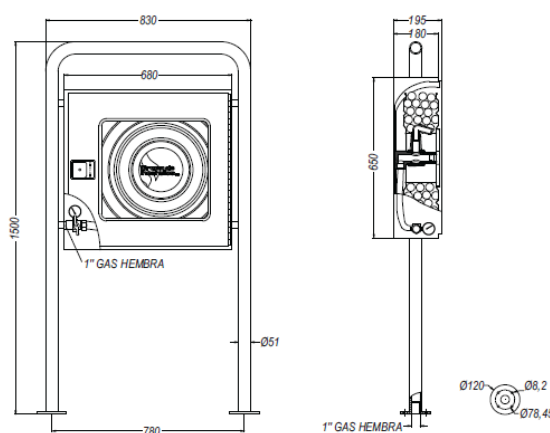
VÁLVULA DE ESFERA: Saída a 110º, com rosca de 1" e com peças para medição do manómetro.

FICHA TÉCNICA

Carretel ARCOPLUS

AGULHETA: VARIOMATIC LZV2510, de 25mm, triplo efeito jacto e com rosca fêmea 1" que permite conexão à mangueira. Diâmetro equivalente de 10mm.

BITOLA: Rosca ¼ " GAS. Escala de 0-16 kg/cm2.



MODO DE INSTALAÇÃO:

O armário é reversível, com entrada de alimentação de água, como mostra a figura.

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

Na sua parte inferior, superior e lateral existem entradas para o tubo de 1 1/2" 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, roscar a válvula e posteriormente, repetir a operação em sentido contrário, depois voltar a colocá-lo (ambas as partes são fornecidas no kit).

A prova de pressão deste equipamento é de 15Kg/cm2.

FICHA TÉCNICA

Carretel ARCOPLUS

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/cm²).