

# Modelo AXION.001-CL

## **CARACTERISTICAS & BENEFICIOS**

## CONTROLE DE VAZÃO AUTOMATICO

Único no mercado com regulador AUTOMÁTICO de vazão da água e filtro de micropartículas, importante para evitar que impurezas na água passem aos olhos do acidentado. Passível de manutenção e limpeza.

## **VÁLVULAS**

As Válvulas dos chuveiros e do lava olhos são de esfera em latão cromado de 1". Todas as válvulas se abrem em menos de 1 segundo, com apenas 1 movimento do acidentado e permanecem abertas sem uso das mãos.

### LAVA-OLHOS/FACE AXION

A tecnologia AXION é uma patente da Haws, única com fluxo invertido de água para lavar o olho afetado desde o canto interno (junto ao nariz) para fora, evitando que contaminantes entrem na cavidade lacrimal. O fluxo de água é suave, com velocidade zero no topo dando máximo conforto ao usuário.

## PRESSÃO e VAZÃO

A pressão mínima de água de alimentação é de 2,1 kgf/cm2, sendo a pressão ideal de 3,0 kgf/cm2.

Com esta pressão de água o modelo fornece vazão de 75 l/min no chuveiro e 1,5 l/min no lava-olhos simultaneamente.

#### **CONTROLE DE QUALIDADE**

Todas as válvulas são 100% testadas quanto a vazamentos, antes e depois da montagem dos equipamentos.

## **NORMAS**

Modelo atende a Norma Americana ANSI Z358. 1 e a futura Norma Brasileira (ABNT NBR 16291) para Chuveiros e Lava-Olhos de emergência.

## **OPCIONAIS**

- o Alarme de Emergência visual e sonoro.
- Válvula anti-aquecimento
- Conexão de entrada e/ou saída em ¾",
  1 ½" e 2" em BSP ou NPT
- Kit para Teste de Vazão.
- o Pedal de Acionamento.

Veja mais opções para seu modelo no site **www.hawsco.com.br** 



## **ESPECIFICAÇÃO**

Modelo AXION.001-CL é um chuveiro com lava-olhos de emergência para fixação no piso, com:

- o tubulação em aço galvanizado de 1"
- crivo e bacia em plástico ABS com tecnologia AXION
- pintura epóxi anticorrosiva munsell 2.5G
  5/10
- e acionamento manual com placa empurre e haste triangular em aço inoxidável
- conexão de entrada e saída de água de 1" BSP
- Placa de sinalização em PVC

## APLICAÇÕES

Deve ser instalado a 10 segundos de onde houver risco de contaminação à pessoas que possam estar expostas a materiais corrosivos, químicos ou prejudiciais à saúde. O local deve ser de fácil acesso, sem obstruções, no mesmo nível do risco, facilitando o uso do acidentado.

Indicado para empresas siderúrgicas, petroquímicas, farmacêuticas, papel e celulose, mineradoras, bebidas, alimentícia, escolas e universidades, entre outras.