

## Ficha Técnica

### Chuveiro e Lava-Olhos - ABS

Ref<sup>a</sup>.: 00838

Mod.: 4220

Revisão 01



#### Especificações Técnicas

- Chuveiro Lava-Olhos de Emergência com Cabeça e Bacia em ABS.
- Equipamento combinado de chuveiro e lava-olhos de emergência, concebido para a descontaminação imediata do corpo e dos olhos em situações de exposição a substâncias químicas ou partículas perigosas.
- Montagem em pedestal para instalação fixa no solo, com accionamentos manuais de fácil e rápido acesso.
- Estrutura em aço galvanizado com revestimento anticorrosivo em poliamida verde (250–300 µm), resistente a agentes químicos e à radiação UV.
- Cabeça de chuveiro em ABS verde, com difusor de largo diâmetro para distribuição uniforme do caudal.
- Bacia de lava-olhos em ABS, equipada com duas saídas aeradas de baixa pressão, que proporcionam jactos suaves e uniformes.
- Accionamento do chuveiro por vara de tração (pull rod).
- Accionamento do lava-olhos por manípulo (alavanca de empurrar) lateral, que mantém o fluxo contínuo até retorno manual.
- Válvula de chuveiro: 1" .
- Válvula de lava-olhos: ½" .
- Pressão recomendada de alimentação: 2 bar (mínimo 1,5 bar / máximo 8 bar).
- Caudal do chuveiro: 110 L/min.
- Caudal do lava-olhos: 22 L/min.
- Ligação de drenagem: rosca fêmea ISO 228 G1-1/4" .
- Peso aproximado: 18 kg.
- Dimensões de embalagem: 76 × 27 × 22 cm.
- Instalação: Deve ser ligado directamente à rede de água potável, garantindo um caudal constante e temperatura de água compatível com a norma. Requer ligação de drenagem para escoamento contínuo. Instalar em local de fácil acesso e devidamente sinalizado, com área livre mínima de 1 m em redor.
- Manutenção: Efetuar ensaios de funcionamento semanalmente para assegurar a disponibilidade e purgar eventuais impurezas no circuito. Verificar periodicamente o estado dos difusores e válvulas.

- Modelo disponível em aço inox para o chuveiro e a bacia, Ref.: 00839

#### Campo de Aplicação

- Indicado para utilização em laboratórios, indústrias químicas, farmacêuticas, petroquímicas, alimentares, oficinas e zonas de manipulação de produtos corrosivos ou irritantes.

#### Acessórios e Equipamentos Complementares

#### Normas e Simbologia

- EN 15154-1 / EN 15154-2 – Equipamentos de emergência para lavagem do corpo e dos olhos.
- ANSI Z358.1 – Emergency Eyewash and Shower Equipment.



» Mais Informação, consulte [www.hrgroup.pt](http://www.hrgroup.pt),  
» produtos » normas e simbologias.