

## Ducha y Fuente Lavaojos

### Ficha Técnica



### CARACTERISTICAS

**CODIGO:** DF1

**MODELO:** Combi

**COLOR:** Plata

**UNIDAD DE EMPAQUE:** Pza.

### Descripción Ampliada

El combinado es la unión en una misma instalación de la ducha de emergencia y fuente lavaojos. La ducha provee un importante caudal de agua a baja presión con sistema de dispersión para ampliar la cobertura. El chorro se abre mediante un asa triangular de acero colgante tipo "hale" (queda abierta) bien ubicada para facilitar su localización, activación y el sostenimiento perdurable del caudal mientras no sea cerrado manualmente. Tuberías galvanizadas y copa en inox.

El lavaojos del combinado consiste en dos chorros fijos dirigidos hacia la posición de los ojos, con flujo suficientemente suave y aireadores terminales para evitar daño a la vista. Los cabezales están protegidos contra polvos con tapones expulsados automáticamente a la apertura del chorro de agua controlada por un pedal o por una manilla ancha (queda abierta) y señalada con la palabra "empuje", bien ubicada para facilitar su localización, activación y el sostenimiento perdurable del caudal hasta que sea cerrado manualmente. El agua es recogida en una ponchera de 10" para su evacuación al sitio ad-hoc. Tuberías cromadas y plato en inox.

### Normativa Referencial para la Concepción

- Z-358.1-1998 de los Estados Unidos

### Recomendaciones para la Instalación

Los equipos deben instalarse a menos de 10 segundos de los sitios de accidente; requiere de una toma de agua clara de 1 1/4" que garantice una salida con un mínimo de flujo de agua de 75.7 Lts/min.(20gpm); se recomienda colocar un filtro purificador antes de la conexión del lavaojos) y utilizar un conector universal para facilitar el montaje.

El equipo debe colocarse a no menos de 208,3 cm (82") y no mas de 243,8 cm (96") de altura con respecto al suelo y mínimo de 40,6cm (16") de cualquier obstrucción.