

Código	Descripcion
051143	COMPLET EFFICIENT LONG.

Descripcion técnica

Al entrar un operario y al colocar las manos dentro de la estación de lavado reproduce un enjuague con agua jabonosa, al pasar a la estación de aclarado se produce un aclarado con agua, luego se seca las manos con papel toalla que se deposita en la papelera inferior pasando a continuación a la estación de esterilizado de manos, que una vez efectuado permite la apertura de la barrera motorizada existente.

A nivel de suelo al entrar el operario pasa por una balsa de agua con esterilizante y por el interior del lava suelas (pudiendo este estar parado o en marcha).

A la salida de la sala de trabajo y al entrar en el paso sanitario una fotocélula temporizada pone en marcha la lavadora de suelas conectando los cepillos y el agua.

La barrera en este sentido es de paso libre. Las suelas son lavadas a medida que el operario va andando por el interior del lava suelas y a continuación son esterilizadas en la balsa.

Incorpora un armario con llave que contiene el cuadro eléctrico junto con espacio para el depósito de producto químico. En la salida, en un lateral, disponemos de un soporte para colocar un depósito de jabón de 25l. utilizado para lavar las suelas.

Dimensiones totales del conjunto:

Longitud 2.807 mm.

Ancho 962 mm.

Alto 1.901 mm.

Características generales:

Construcción en acero inox AISI 304.

Sobre 8 pies regulables de M20.

Barandilla de paso.

Características de lavado/aclarado:

Lavado con agua y jabón.

Aclarado con agua de red.

Control por fotocélula por infrarrojos.

Pilotos luminosos indicadores de la detección de las manos.

Dosificador de jabón por microbomba peristáltica con dosificador regulable.

Control por electroválvula.

Secado manos:

Secado manual mediante toallas situadas en un porta-rollo de papel.

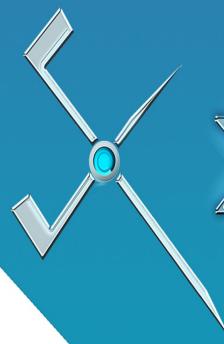
Papelera extraíble.

Características del desinfectador de manos:

Doble detección de las manos por infrarrojos.

Enjuague de las manos mediante dos aspersores y bomba eléctrica.

Regulación del enjuague.



Características de la barrera de paso:

Barrera automática de paso en dos sentidos.

Barrera de paso que permite pasar en una dirección previa recepción de una señal eléctrica y que en sentido contrario el paso es opcional (libre o con señal eléctrica).

3 barras tubulares rotativas de retención.

Sistema de avance, paro y auto posicionado mediante un mecanismo electro mecánico, que nos permitirá una gran precisión.

Central electrónica de mando en interior del armario.

Señal eléctrica de salida a la barrera.

Características de la balsa para desinfectante:

Esterilizado de suelas por inmersión de las mismas en baño esterilizante.

Reja de paso antideslizante.

Desagüe y rebosadero.

Características del lavasuelas:

Construcción en acero inox AISI-304.

Acabado por proyección de micro esferas cerámicas.

Sobre 4 pies regulables de M20.

Barandillas de apoyo.

Dos cepillos nylon longitudinales para el lavado de las suelas. Cepillos motoriza dos mediante 2 moto reductores de 0,24 kw.

Red de tuberías de agua, accionamiento por electroválvula de 1/2".

Peldaños antideslizantes a la entrada y a la salida.

Fotocélula temporizada para puesta en marcha en ambos lados.

Tapas, rejas y cepillos fácilmente desmontables manualmente para su limpieza

Cuadro eléctrico:

Cuadro de fibra IP65 situado dentro de un armario inox formando parte de la maquina.

Maniobra a 24 v.

Control por PLC.

Según normativa C.E.

Potencia instalada 0.55 kw.

Conexión eléctrica: 400 V. III+N+T (50 hz).

Conexiones:

Agua: 2 entradas 1/2".

Desagüe de 30mm y 43mm de diámetro.

Cadencias de paso: 10 personas/min.