

CONTE FIRE

SISTEMAS AUTÓNOMOS DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

El equipo EBARA CONTE FIRE está destinado para su ubicación en edificios e instalaciones interiores o exteriores (apto para intemperie) y destaca fundamentalmente por su carácter modular que permite una sencilla y rápida instalación en la ubicación final de destino, comprendiendo al menos un contenedor modular fabricado en panel de chapa tipo sandwich, adaptado para su vinculación adyacente con otros contenedores de similares características. En cuanto a su configuración, dispone en su interior de un grupo de presión contra incendios, unas salidas de impulsión, pruebas, aspiración y desagüe vinculadas al grupo de presión. También monta unas argollas situadas en el borde perimetral superior del contenedor adaptadas para facilitar el enganche, transporte e instalación del mismo hasta la ubicación final de destino. Esta posibilidad permite la movilidad del mismo, es decir, cuenta con la facilidad de su transporte hasta las instalaciones de destino y su fácil manipulado en las mismas. Cuenta además, con la ventaja de la eliminación de los trabajos de albañilería para la edificación de casetas fijas e instalación de tuberías, por lo que conlleva un gran ahorro económico y de tiempo de instalación.

Caudal = Hasta 1.200 m³/h / H. manométrica = Hasta 160 m.c.a.
y normativas aplicables a Sistemas Contra Incendios.]



Cuadro eléctrico independiente para alimentación de luminarias, enchufe ventilador y termostato.



Equipo Contra Incendios



Detalle de rociador.



Detalle de bomba eléctrica.



Detalle de aerotermo.



Detalle de tomas.



Detalle del depósito.

Composición estandar

- Puertas de acceso simples o dobles IE60 (dependiendo de las dimensiones del contenedor) suficientes para la salida de cualquier componente del equipo.
- Iluminación interior.
- Aerotermo de aire caliente próximo al motor diésel para temperaturas inferiores a 10°C.
- Extracción forzada de aire vinculada al arranque del motor diésel.
- Acceso exterior para conexionado de acometida eléctrica.

Elementos

- Cuadro eléctrico independiente para alimentación de luminarias, enchufe ventilación, etc.
- Enchufes interiores de 220V (dependerá el número de unidades de la longitud del contenedor)
- Esquema eléctrico e hidráulico de la instalación.
- Protección del equipo por rociadores.
- Forrado exterior con panel tipo sandwich IE60.
- Soportes y fijaciones de tubería, drenajes, conexión interior de alimentación de gas-oil, línea de conexión de presión entre impulsión bombas y presostatos, cableado eléctrico interior y pruebas del equipo.

Composiciones posibles del Grupo Contra incendios

- E+J: Bomba principal Eléctrica y bomba jockey.
- E+D+J: 2 bombas principales (Eléctrica y Diésel) y bomba jockey.
- D+D+J: 2 bombas principales Diésel y bomba jockey.
- Otras disposiciones disponibles bajo consulta.

Accesorios

Accesorios Aspiración bombas principales

- Válvula de husillo ascendente.
- Cono excéntrico.
- Tubería en el interior del contenedor para aspiración.

Accesorios Impulsión bombas principales

- Cono concéntrico y válvula de retención.
- "T" para derivación colector de pruebas.
- Válvula de mariposa supervisada.
- Válvula de mariposa para aislar colector de pruebas.
- Colector de pruebas con válvula de husillo ascendente.
- Colector principal de impulsión.
- Válvula de alivio de presión y la correspondiente tubería de drenaje.

Accesorios bomba jockey

- Válvula de corte en aspiración.
- Válvula de retención y corte en la impulsión.
- Tubería de conexión.

Bajo consulta podemos suministrar el sistema autónomo de protección contraincendios CONTE FIRE que se ajuste a las especificaciones que nos soliciten.