

grupoincendios@grupoincendios.com

www.grupoincendios.com

Tlfn: (+34) 975 30 83 11



BIE POLI

BOCA DE INCENDIO Ø25mm – 20m

BIE POLI

BOCA DE INCENDIO Ø25mm – 20m

BIE POLI



Descripción

Boca de incendio pivotante o abatible equipada con manguera semirrígida.

Marca GRUINSA.

Modelo POLI.

Dimensiones 740 x 760 x 250mm.

Compuesta por armario fabricado en polietileno. Puerta en polietileno con bisagras integradas y cerradura abrefácil tipo "tirador". Carrete reversible Ø525mm con alimentación axial. Manguera semirrígida de Ø25mm y 20m de longitud, según EN694:2001 modelo SATUR25. Válvula de asiento 1" con manómetro, válvula antirretorno. Lanza variomatic de triple efecto (diámetro equivalente 10mm).

Tipo	Presión de servicio	Factor K	Diámetro Equivalente	Caudal mínimo
Abatible	12 bar	42	10mm	102l/min

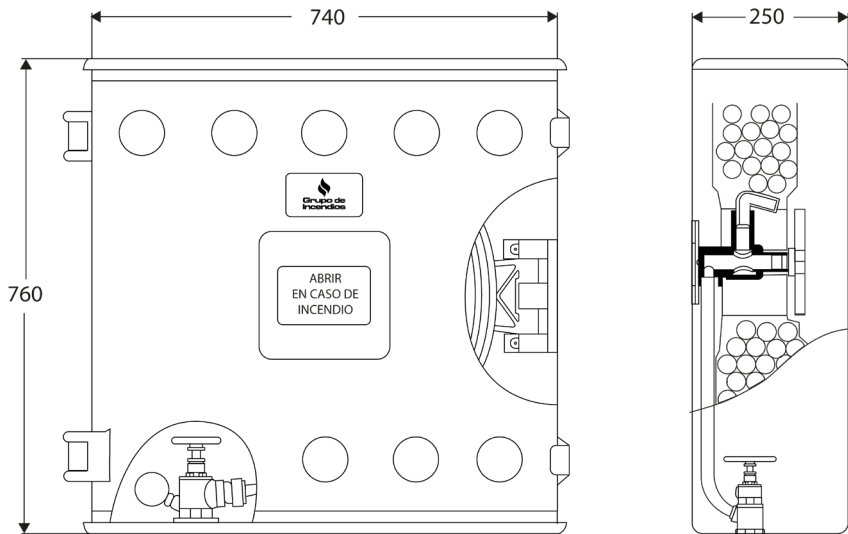
Componentes

Armario BIE	Armario fabricado en polietileno de color "negro". Puerta en polietileno de color "rojo" con bisagras integradas y cerradura abrefácil tipo "tirador".
Carrete	Fabricado en plástico fibra, de Ø525mm. Conexión a la válvula mediante latiguillo con muelle anticolapsamiento y tuerca loca para fácil montaje.
Manguera	Tipo semirrígida de Ø25mm. y 20 metros de longitud, fabricada según Norma EN 694:2001 y con marca de producto AENOR. Modelo SATUR - 25. Características: Presión de rotura: 100bar Presión de prueba: 15bar Presión máxima de servicio: 12bar
Válvula de asiento	Válvula tipo asiento o globo, fabricada en latón, con salida a 110°. Roscas de 1". Y pieza de comprobación para el manómetro fabricada en fibra de vidrio.
Lanza	Tipo Variomatic modelo LZV2510, de 25mm, triple efecto, chorro, pulverización y cierre, roscada interiormente para su conexión a la manguera. Diámetro equivalente 10mm.

BOCA DE INCENDIO Ø25mm – 20m BIE POLI



Plano



Ref: BIE POLI

Modo de instalación

El carrete es reversible, simplemente desmontando el pasador y dando la vuelta a todo al carrete logramos tener la entrada en la parte superior o inferior. Este armario se fijará a la pared, con cuatro tornillos. (Para mejor instalación, debe soltarse el carrete del armario y posteriormente, repitiendo la operación en sentido contrario, volver a colocarlo).

Posteriormente se introducirá en la tuerca loca del latiguillo la junta plana que viene en el KIT y se roscará a la válvula de forma manual (la utilización de herramientas puede dañar el equipo y originar fugas). Finalmente roscaremos la válvula antirretorno y sobre ésta el manómetro (ambas piezas se suministran en el KIT).

Importante: No girar el plato o embellecedor, si se desenrosca puede acarrear problemas de fugas. (Si la pegatina del plato no queda en la posición deseada despegar y colocar correctamente). La prueba de presión de este equipo es de 15Kg/cm²

Mantenimiento

De acuerdo con el Real decreto Ley del 14 de diciembre de 1993, los equipos de lucha contra incendios, deberán ser mantenidos por personal autorizado por las delegaciones de Industria de las diferentes Comunidades Autónomas y se practicarán las siguientes revisiones, como especifica la Ley.

CADA TRES MESES

Comprobación componentes, procediendo a desenrollar la manguera en toda su extensión y accionamiento de la boquilla (lanza) en caso de ser varias posiciones. Comprobación, por lectura del manómetro, de la presión de servicio. Limpieza del conjunto y engrase de cierres y bisagras en las puertas del armario.

CADA AÑO

Desmontaje de la manguera y ensayo de ésta en un lugar adecuado. Comprobación del correcto funcionamiento de la boquilla (lanza) en sus distintas posiciones y del sistema de cierre. Comprobación de la estanqueidad de los racores y manguera y estado de las juntas. Comprobación de la indicación del manómetro con otro de referencia (patrón) acoplado en el racor de conexión de la manguera.

CADA CINCO AÑOS

La manguera debe ser sometida a una presión de prueba de 15bar. (15Kg/cm²)

BOCA DE INCENDIO Ø25mm – 20m BIE POLI



Imágenes

Ref: BIE POLI



BIE POLI