

BIE Ø25mm x 20m CON TOMA ADICIONAL



DESCRIPCIÓN

Boca de incendio fija equipada con manguera semirrígida.

Dimensiones 750 x 600 x 245mm. Compuesta por armario fabricado en chapa DC01 (espesor 1mm) y pintada en poliéster, ó en acero inoxidable 304. Puerta con doble bisagra y cerradura abrefácil tipo "resbalón", modelo **CAFGIL**. Carrete reversible Ø450mm con alimentación axial. Manguera semirrígida de color **blanco** de Ø25mm y 20m de longitud, según EN694:2001 modelo **SATUR25**. Válvula de bola 1" con manómetro, válvula antirretorno y toma adicional. Lanza variomatic de triple efecto (diámetro equivalente 10mm).

TIPO	PRESIÓN DE SERVICIO	FACTOR K	DIÁMETRO EQUIVALENTE	CAUDAL MÍNIMO
Fija	12 bar	42	10 mm	102 l/min

REF: BETAD_122020_REVO

AQL PROTECCION

Carretera N-340 Km 1245, 3 Nave B-5 Polígono industrial El Pla 08750 Molins de Rei, Barcelona (España)
Tel. (+34) 936800376 * Whatsap pedidos: 660781482 * www.aqlproteccion.com * aql@aqlproteccion.com

ANBER

Avda. de las Flores, 13-15 P.E. El Molino 28970 Humanes de Madrid, Madrid (España)
Tel. (+34)916063711 * Whatsap pedidos: 649787619 * www.anber.es * anber@anber.es

COMPONENTES

ARMARIO BIE	Fabricado en acero DC01 y pintado en poliéster, ó fabricado en acero inoxidable 304 (espesor 1mm), con entradas troqueladas para toma de agua. Puerta ciega o con metacrilato con doble bisagra y cerradura de resbalón abrefácil fabricada en plástico ABS.
CARRETE	Fabricado en acero DC01 pintado en poliéster rojo RAL 3000, de Ø450mm. Interior de poliamida-fibra de vidrio. Conexión a la válvula mediante barral de aluminio con tuerca loca para fácil montaje.
MANGUERA	Tipo semirrígida de color blanco Ø25mm. y 20 metros de longitud, fabricada según Norma EN 694:2001 y con marca de producto AENOR . Modelo SATUR - 25. <u>Características:</u> Presión de rotura: 100bar Presión de prueba: 15bar Presión máxima de servicio: 12bar
VÁLVULA DE BOLA + TOMA ADICIONAL	Válvula tipo esfera o bola, fabricada en latón cromado, con salida a 180°. Roscas de 1". Y pieza de comprobación para el manómetro fabricada en fibra de vidrio. Válvula de asiento 1½" con salida a 110° racor bcn 45 y tapa fabricados en aluminio.
LANZA	Tipo Variomatic modelo LZV2510, de 25mm, triple efecto, chorro, pulverización y cierre, roscada interiormente para su conexión a la manguera. Diámetro equivalente 10mm.
DISPOSITIVO ORIENTADOR	Para fácil despliegue de la manguera y mejor maniobrabilidad de la misma.

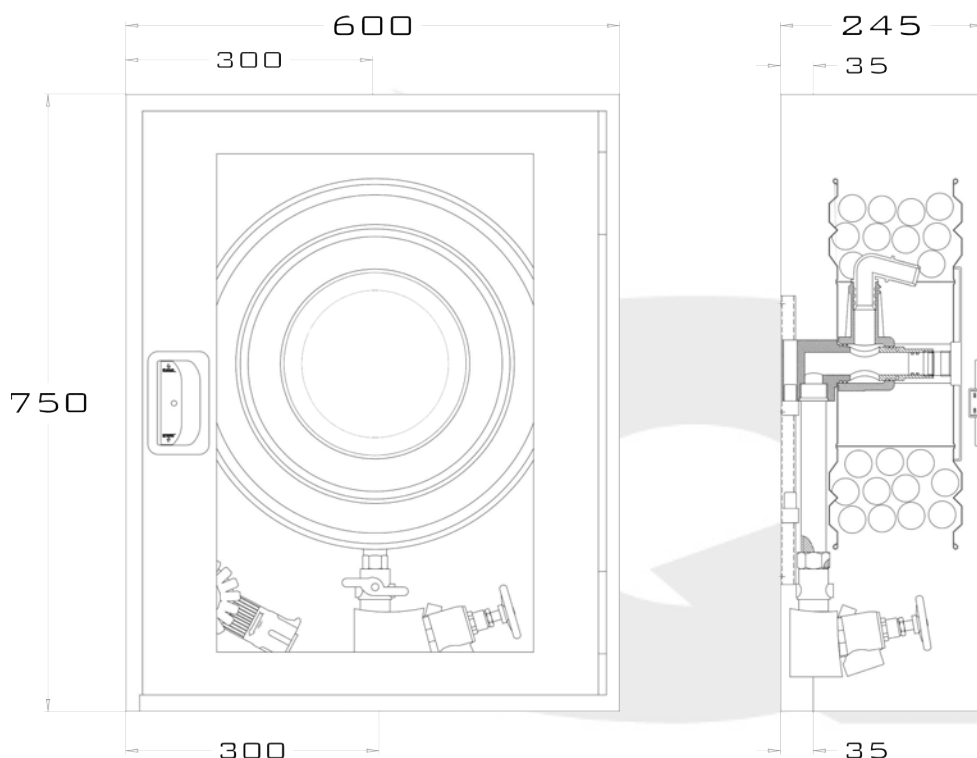
REF: BETAD_122020_REVO

AQL PROTECCION

Carretera N-340 Km 1245, 3 Nave B-5 Polígono industrial El Pla 08750 Molins de Rei, Barcelona (España)
Tel. (+34) 936800376 * Whatsap pedidos: 660781482 * www.aqlproteccion.com * aql@aqlproteccion.com

ANBER

Avda. de las Flores, 13-15 P.E. El Molino 28970 Humanes de Madrid, Madrid (España)
Tel. (+34)916063711 * Whatsap pedidos: 649787619 * www.anber.es * anber@anber.es



MODO DE INSTALACIÓN

La boca de incendio es reversible, simplemente se saca el carrete, se gira 180° y se introduce de nuevo, colocándolo en los tetones inferiores del soporte.

Este armario se fijará a la pared, con cuatro tornillos, colocados en los agujeros que ya vienen dispuestos en el mismo.

En su parte inferior y superior se ha facilitado un troquelado para la entrada del tubo de 1 ½ " donde se roscará la válvula, en la posición que se indica en la figura. (Para mejor instalación, debe sacarse el carrete del armario y posteriormente, repitiendo la operación en sentido contrario, volver a colocarlo). Posteriormente se introducirá en la tuerca loca de la barra de aluminio 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).

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).

Finalmente se desenrosca la lanza de la manguera se introduce a través del dispositivo orientador y se vuelve a roscar.

La prueba de presión de este equipo es de 15Kg/cm².

REF: BETAD_122020_REV0

AQL PROTECCION

Carretera N-340 Km 1245, 3 Nave B-5 Polígono industrial El Pla 08750 Molins de Rei, Barcelona (España)
Tel. (+34) 936800376 * Whatsap pedidos: 660781482 * www.aqlproteccion.com * aql@aqlproteccion.com

ANBER

Avda. de las Flores, 13-15 P.E. El Molino 28970 Humanes de Madrid, Madrid (España)
Tel. (+34)916063711 * Whatsap pedidos: 649787619 * www.anber.es * anber@anber.es

MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DEL EQUIPO

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 de la buena accesibilidad y señalización de los equipos. Comprobación por inspección de todos los 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 15 bar. (15Kg/cm²)



Modelo TAD

REF: BETAD_122020_REVO

AQL PROTECCION

Carretera N-340 Km 1245, 3 Nave B-5 Polígono industrial El Pla 08750 Molins de Rei, Barcelona (España)
Tel. (+34) 936800376 * Whatsap pedidos: 660781482 * www.aqlproteccion.com * aql@aqlproteccion.com

ANBER

Avda. de las Flores, 13-15 P.E. El Molino 28970 Humanes de Madrid, Madrid (España)
Tel. (+34)916063711 * Whatsap pedidos: 649787619 * www.anber.es * anber@anber.es