

CASIBA 1301-TAE

Tomas de aire exterior



- Stock permanente.
- Fácil de Instalar.
- Alta solidez estructural.

▪ Generalidades

CASIBA 1301-TAE Una solución práctica para las Tomas de Aire Exterior. Ideales para colocar en los plenos de mezcla de las unidades manejadoras de aire, como también sobre portones, tabiques, paredes o donde se necesite un ingreso de aire exterior filtrado con control del caudal.

También aptas para descargas de aire al exterior en sistemas de presión positiva y de ventilación industrial.

▪ Características Constructivas

Están fabricadas en chapa pregalvanizada BWG 20 (espesor 0,9 mm). Poseen regulador de caudal de alabes opuestos y accionamiento manual con posicionador de abertura, filtro metálico lavable CASIBA 110 AV apto para servicio pesado y alta velocidad de pasaje con acceso frontal y visera antilluvia.

▪ Accesorios

- Accionamiento motorizado 24v, 50 hz. on-off o con posicionador modulante.
- Manómetro diferencial para el control del ensuciamiento del filtro.
- Contra brida a la salida para vincular a conducto.
- Pasamuros para amurar a pared de espesor a definir.

▪ Opcionales

- Tratamiento superficial a base de pintura horneable en polvo termo convertible u otra terminación superficial.
- Filtro de mayor eficiencia en reemplazo del filtro metálico lavable CASIBA 110 AV.

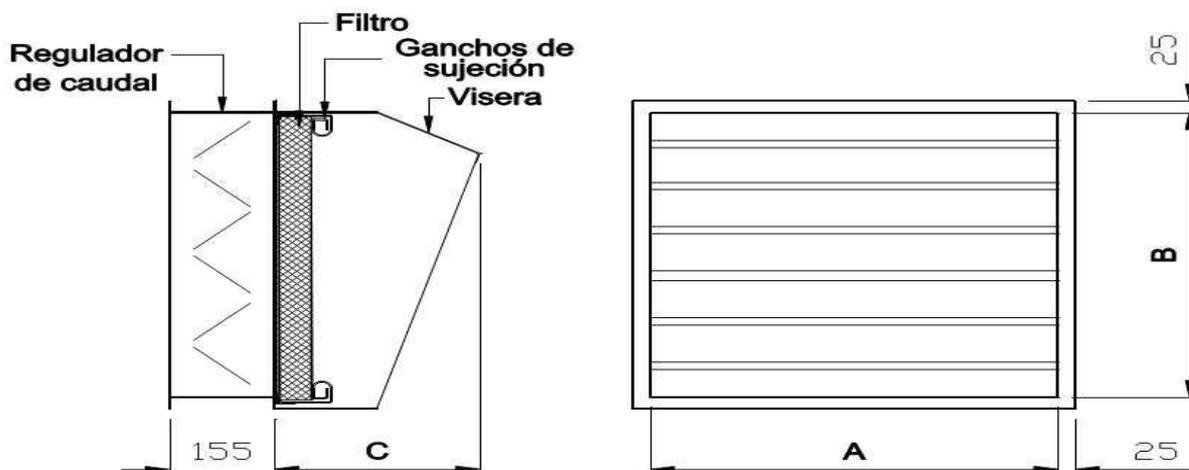
▪ Montaje y Mantenimiento del Filtro Metálico CASIBA 110 AV

En las Tomas de Aire Exterior **CASIBA 1301-TAE**, el filtro está montado sobre un marco perimetral CASIBA 1001-MAF de acceso frontal, el cual posee burlete de neoprene y cuatro ganchos de sujeción.

Girando dichos ganchos, el filtro se libera permitiendo su retiro hacia delante.

Los filtros CASIBA 110 AV aumentan su rendimiento y vida útil, si son impregnados con adhesivo CASIBA 150 LA soluble en agua especial para filtros. (ver nota técnica)

▪ Cuadro de medidas estándar



Modelo	Dimensiones (mm)		Tipo de Filtro	Caudal (m ³ /h)	Pérdida de Carga (Pa)	Peso (Kg)
	A	B				
TAE-400.300	400	300	AV-2-394.302	1070	25	9
TAE-500.500	500	500	AV-2-495.495	2205	25	16
TAE-600.500	600	500	AV-2-597.495	2660	25	19
TAE-600.600	600	600	AV-2-597.597	3208	25	21

▪ Cómo especificar

Tomas de Aire Exterior CASIBA **1301-TAE**, con filtro metálico CASIBA 110 AV de acceso frontal, visera antilluvia y regulador de caudal de alabes opuestos de accionamiento manual. Fabricadas en chapa pregalvanizada BWG 20 (espesor 0,9 mm). **Especificar tamaño de filtro, accesorios y opcionales en el caso que corresponda.**

Todos los datos y/o valores que están incorporados en este documento son exclusivamente de referencia. Para mayor información contáctese con nuestro Departamento Técnico. Asegúrese de estar utilizando la revisión actualizada del documento. Casiba S.A. actualiza en forma continua sus productos, conforme se van sucediendo los avances tecnológicos. La última revisión la encontrará en www.casiba.ar
 REV. 1 - ENE/2011