

Ficha técnica Filtro de Placas



Filtro de Placas

Características

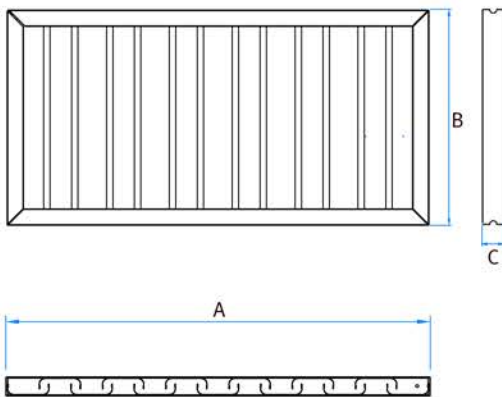
Los filtros de placas inerciales de diseño exclusivo MORGUI, están contruidos con chapa inoxidable AISI 430, o AISI 304, de espesor 0,4mm. Por el hecho de ser totalmente metálicos y con un espesor de 0,4mm, estos filtros se consideran de clasificación A1 (Mo) de resistencia al fuego.

Su especial diseño incorpora un laberinto completo que obliga al aire aspirado a una doble aceleración que por velocidad tangencial expelle las partículas de grasa hacia las lamas y resbalando hasta la bandaja de la campana, o equipo de filtración.

Las superficies de paso del aire en las zonas de aumento de velocidad y la curvatura de las lamas de los filtros están estudiadas para evitar pérdidas de carga innecesarias.

Todos los finales de chapa están doblados sobre ellos mismos (doble plegado) para evitar cualquier posibilidad de cortes o erosiones en las manos, en el momento de su manipulación.

Medidas



Código	A	B	C	Superficie libre
FIP49495	490	490	50	0,057
FIP49492	490	490	25	0,057
FIP49405	490	400	50	0,046
FIP49402	490	400	25	0,046
FIP49255	490	250	50	0,029
FIP49252	490	250	25	0,029

Los filtros deben colocarse en la repisa sujeta filtros de la campana con las lamas en posición vertical.

El sentido del aire será hacia la cara de los filtros con 7 lamas visibles.

El mantenimiento de los filtros se realizará a través de personal especializado o sumergiendo los filtros en una solución desengrasante.

Morgui Clima, S.L. tiene en su catálogo líquido desengrasante biodegradable, adecuado para la eliminación de grasas en filtros de placas o malla, campanas, hornos, etc. Gracias a sus propiedades dispersantes, humectantes y secuestrantes, elimina todo tipo de suciedades grasientas o aceitosas. Es de fácil aplicación mediante pulverizado, frotación, fregado o inmersión. En caso de inmersión, permite diluciones hasta con 30 partes de agua.

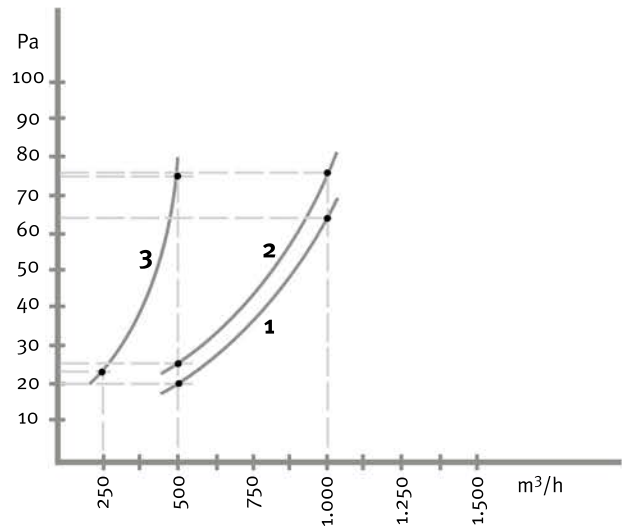
Ficha técnica

Filtro de Placas

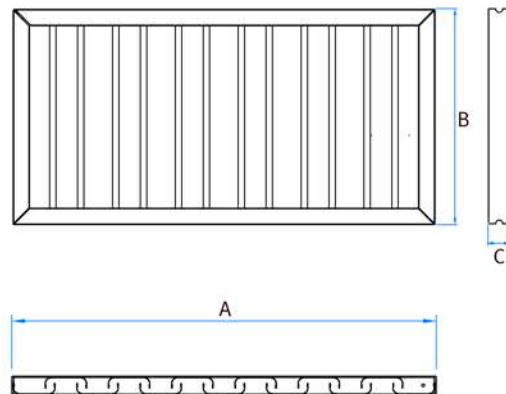


Filtro de Placas

Pérdida de Carga



Sección filtro



Medidas

	Código	A	B	C	Superficie libre
1.	FIP49495	490	490	50	0,057
2.	FIP49405	490	400	50	0,046
3.	FIP49255	490	250	50	0,029