Difair

Serie MTB



MULTITOBERAS

(+34) 91 3235805
(+34) 91 3235703
www.difair.es
info@difair.es
Avd. Cno. de lo Cortao, 28A, Nave 1
28703 San Sebastián de los Reyes, Madrid.



DESCRIPCIÓN

La climatización de salas multiusos plantea elevadas exigencias debido a sus variadas aplicaciones. Dado que tienen lugar actos culturales así como acontecimientos deportivos, varían en consecuencia las exigencias en cuanto al caudal de aire así como la diferencia de temperatura entre el aire ambiente de la sala y la impulsión.

Para satisfacer todas estas exigencias se ha diseñado la unidad multitobera de largo alcance modelo MTB. El diseño estudiado y elaborado de la rejilla permite una alta velocidad de salida del aire con niveles sonoros bajos. Gracias a las velocidades de salida elevadas se consigue una gran penetración del aire en el recinto que se pretende climatizar. Así se garantiza la ventilación de todas las zonas del recinto, y no sólo de las proximidades de la rejilla de impulsión.

Otra ventaja de la unidad multitobera de largo alcance radica en el hecho de que la vena de aire se descompone en un gran número de venas de aire individuales, con el resultado de un alto índice de inducción. Las temperaturas y velocidades de cada una de las venas de aire disminuyen rápidamente, por lo que la vena de aire no desciende rápidamente hacia la zona ocupada en régimen de refrigeración y tampoco se precipita hacia el techo en régimen de calefacción. La multitobera de largo alcance modelo MTB, con toberas orientables individualmente de forma manual permite una vena de aire divergente (radio de giro 30°).

DIMENSIONES

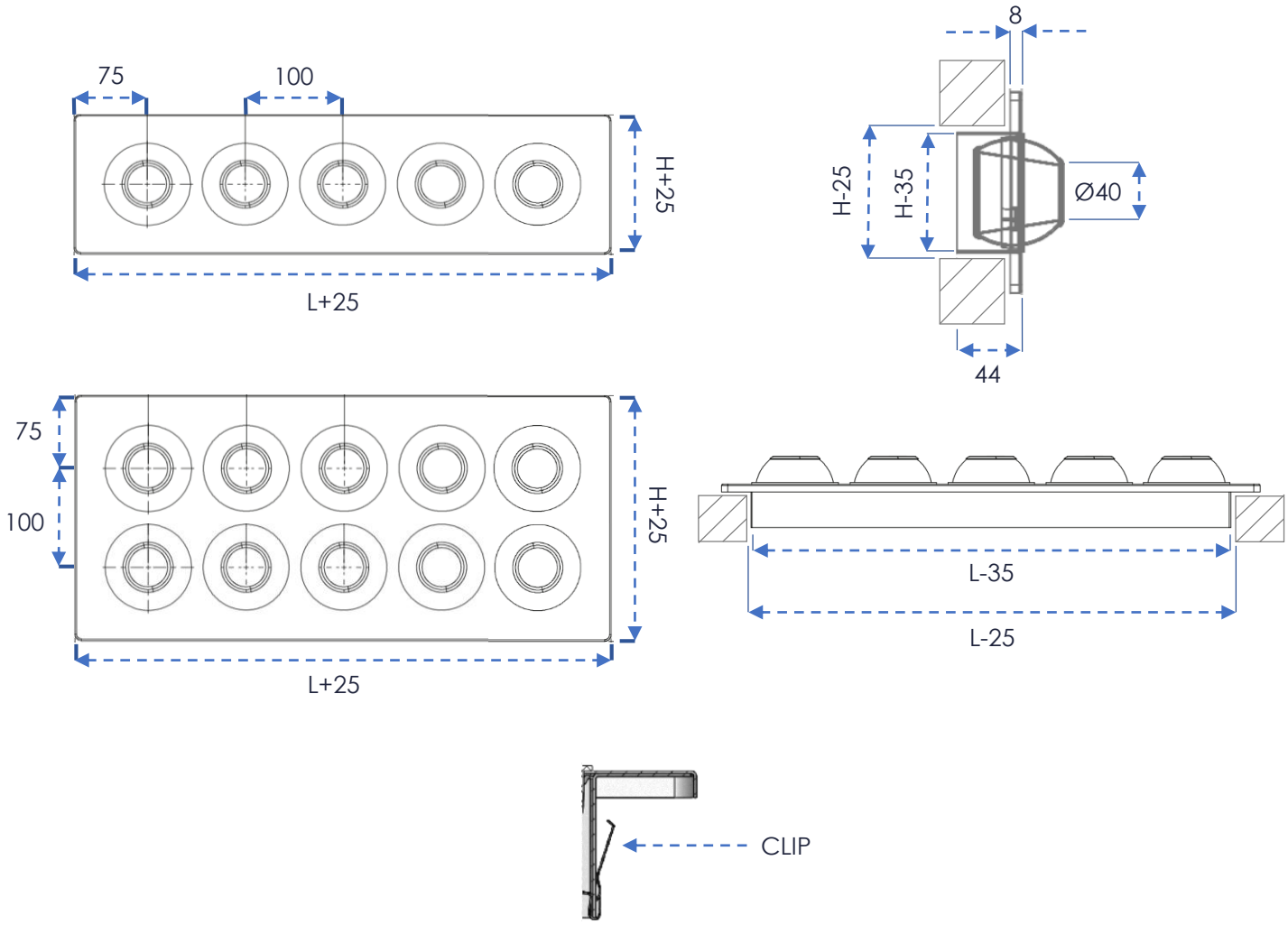


TABLA DE DIMENSIONES MTB

MTB	Nº de Toberas por Fila		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Nº de Filas de Toberas	Medida Nominal	L	325	425	525	625	725	825	925	1025	1125	1225
	H	Medida Hueco	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
1	125	100	3 Toberas	4 Toberas	5 Toberas	6 Toberas	7 Toberas	8 Toberas	9 Toberas	10 Toberas	11 Toberas	12 Toberas
2	225	200	6 Toberas	8 Toberas	10 Toberas	12 Toberas	14 Toberas	16 Toberas	18 Toberas	20 Toberas	22 Toberas	24 Toberas
3	325	300	9 Toberas	12 Toberas	15 Toberas	18 Toberas	21 Toberas	24 Toberas	27 Toberas	30 Toberas	33 Toberas	36 Toberas

ACCESORIOS

- **PLÉNUM DE CONEXIÓN** (consultar ficha técnica **SERIE PLENUM**).

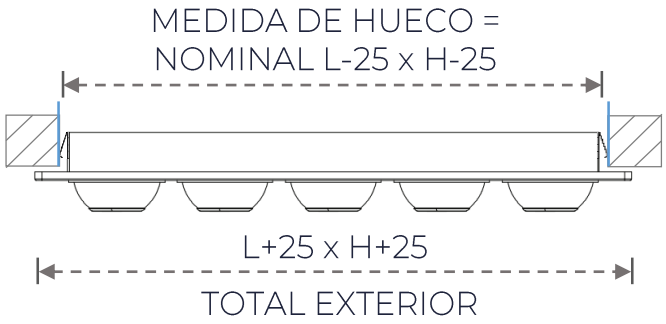
ACABADOS

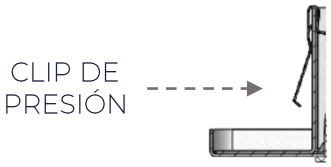
- Multitobera fabricada en aluminio **LACADO EN BLANCO (RAL 9016).**
- Bajo demanda, se puede fabricar en aluminio lacado según la **carta de colores RAL.**

SISTEMA DE FIJACIÓN

FIJACIÓN MEDIANTE CLIPS DE PRESIÓN

Este tipo de fijación es el sistema estándar para esta serie. Se debe colocar la multitobera en el hueco resultante y presionar hasta que quede acoplada a las placas de chapa de la pared. La presión que los clips ejercen sobre la pared evita que la multitobera se salga.





FIJACIÓN POR TORNILLOS

La multitobera se suministra con taladros avellanados. Tornillos no incluidos. NOMINAL = L x H

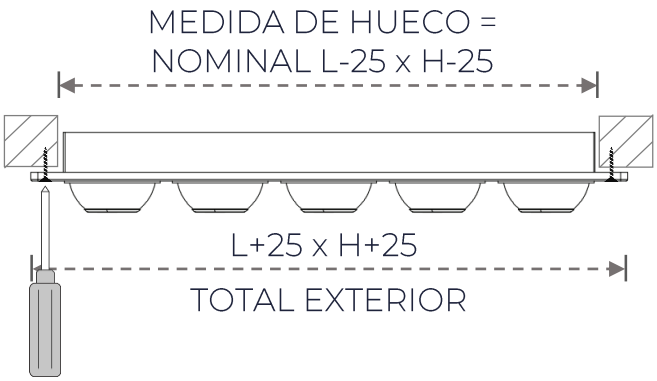


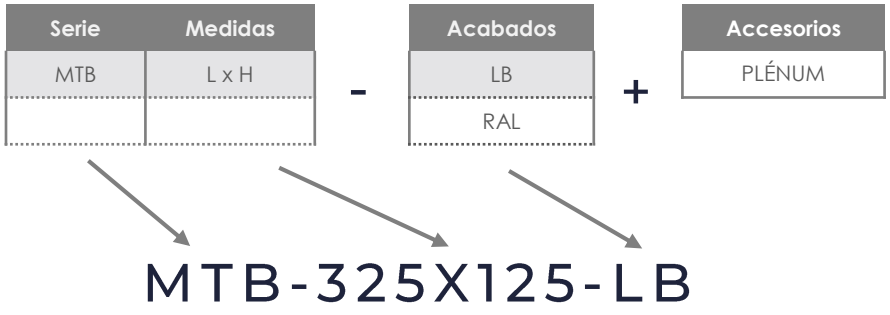
TABLA DE SELECCIÓN RÁPIDA

| Nº FILAS | | Nº DE TOBERAS POR CADA FILA | | |

TABLA DE SELECCIÓN RÁPIDA

| Nº FILAS | | Nº DE TOBERAS POR CADA FILA | | |

DESCRIPCIÓN GRÁFICA



SERIE

- MTB: Multitobera.

MEDIDAS (mm)

- L x H: De 325 x 125 mm.

ACABADOS

- LB: Lacado en blanco.

Ejemplo de pedido: MTB 325x125 LB

- Para realizar un pedido de una Multitobera de 325x125 mm (1 fila de 3 toberas) lacado en blanco, debería solicitar:

Pedido	Descripción
1 Multitobera MTB 325x125 – Lacado en blanco	Multitobera de 325x125 mm (1 fila de 3 toberas) lacado en blanco.

Ejemplo de pedido: MTB 525x225 LB

- Para realizar un pedido de una Multitobera de 525x225 mm (2 filas de 5 toberas c/u) lacado en blanco, debería solicitar:

Pedido	Descripción
1 Multitobera MTB 525x225 – Lacado en blanco	Multitobera de 525x225 mm (2 fila de 5 toberas) lacado en blanco.



Cualquier elemento de este documento puede estar sujeto a cambios sin previo aviso por parte de Manufacturas Difair-Clima, S.L.
CONTIENE PROPIEDAD INTELECTUAL. Queda prohibido cualquier tipo de reproducción parcial o total del contenido sin autorización expresa de Manufacturas DIFAIR-CLIMA, S.L.
La información contenida en este documento se basa en pruebas cuidadosas y experiencia. Refleja nuestro conocimiento y es solo para fines de orientación. Se proporciona de buena fe y el usuario debe asegurarse de que el producto sea apto para su uso antes de cualquier aplicación.
Los valores citados son promedio y no deben tomarse como valores máximos o mínimos para propósitos específicos. El fabricante y el distribuidor no son responsables de ningún uso no recomendado o daño consecuente.

(+34) 91 3235805
(+34) 91 3235703
www.difair.es
info@difair.es
Manufacturas Difair-Clima, S.L.
Avd. Cno. de lo Cortao, 28A, Nave 1
28703 San Sebastián de los Reyes, Madrid.