

# Ficha Técnica

# SIBER® Rejilla retorno clima



REJILLA DE RETORNO CLIMA BLANCA CON SOPORTES DE FIJACIÓN REF. : REGRETE-LOA300x150BL

## DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### Descripción

Rejilla de impulsión lineal de aletas fijas horizontales construido con perfiles de aluminio extruído y anodizado, con 2 pestillos de fijación.

### Materiales de construcción

Aluminio extruído lacado blanco con rejillas fijas blancas.

### Color

Para el marco y las rejillas: blanco RAL 9010.

### Método de fijación

Mediante 2 pestillos que se suministran desmontados..

### Grado de extinción

Clase V0.

### Temperatura de funcionamiento

-30°C ... +60°C.

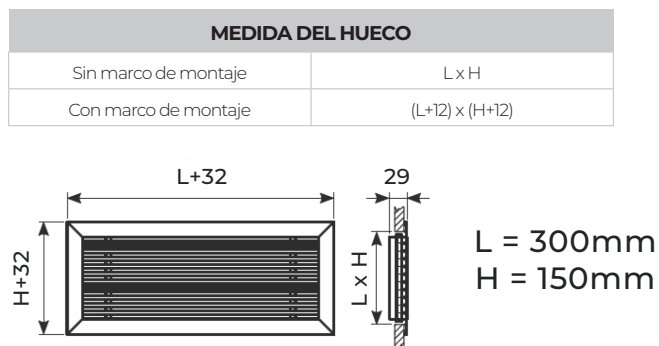
### Accesorios opcionales

**MACRMET300x150:** Marco metálico para fijación a falso techo.

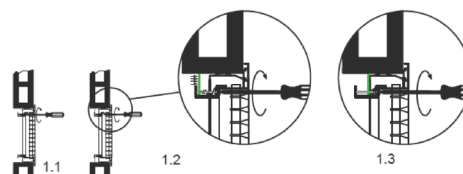
**MAM300150:** Marco metálico para fijación a pladur.

## PLANO DIMENSIONAL

(medidas en mm)



## MÉTODO DE FIJACIÓN CON MARCO



**1.1** Girar el tornillo mediante destornillador. El primer cuarto de vuelta la lengüeta del pestillo se coloca detrás del marco metálico.

**1.2** Seguir girando el destornillador, la lengüeta del pestillo se aproxima al marco.

**1.3** La lengüeta se apoya en el marco. Cuando todos los pestillos de la rejilla están en esta posición la rejilla está completamente fijada.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Referencia	Dimensiones de la rejilla	Área efectiva	Caudal (m³/h) con v=5,7 m/s	Caudal (m³/h) con v=6,4 m/s	Caudal (m³/h) con v=7,1 m/s	Caudal (m³/h) con v=7,8 m/s	Caudal (m³/h) con v=9,4 m/s
			Pérdida de presión	Pérdida de presión	Pérdida de presión	Pérdida de presión	Pérdida de presión
	(mm)	(m²)	29 Pa	37 Pa	45 Pa	54 Pa	58 Pa
REGRETE-LOA300x150BL	300 x 150	0,0203	400	450	500	550	600

### Alcance de la rejilla con una velocidad de 2,5 m/s

Caudal (m³/h)	400	450	500	550	600
Alcance (m)	6,6	7,2	7,9	8,5	9,7