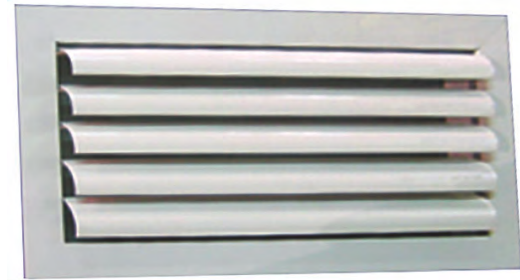


REJAS DE AIRE LAMA CURVA CON ALETAS MOVILES



- Rejillas de simple deflexión con lama curva orientable y fabricadas con perfiles de aluminio extruido.
- Para montaje en techos, diseñadas para su aplicación en aire acondicionado, ventilación y calefacción.
- Las aletas curvadas orientables son indicadas para instalar en el techo a diferentes alturas a partir de 2,6 m para obtener una óptima distribución del aire frío.
- Fijación mediante clips con marco de montaje.



ACCESORIOS :

- INCLUYE REGULADOR DE CAUDAL
- Plenums de chapa galvanizada Escoclima con acople a salida lateral y posterior para tubo flexible y fijación mediante marcos de montaje ya incluidos.

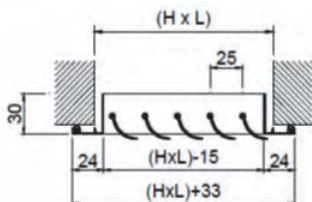


Código: RX02403_RX02419

ACABADOS:

- Rejas en acabado Lacado Blanco R9016

H \ L	150	200	250	300	350	400	450	500	600
100	0,004	0,006	0,008	0,01	0,012	0,013	0,015	0,017	0,020
150	0,007	0,01	0,0013	0,016	0,019	0,021	0,024	0,027	0,032
200	0,01	0,014	0,0018	0,022	0,025	0,029	0,033	0,037	0,044
250	0,013	0,018	0,0023	0,027	0,032	0,037	0,042	0,047	0,056
300	0,016	0,021	0,0027	0,033	0,039	0,045	0,051	0,059	0,070
350	0,018	0,025	0,0032	0,039	0,046	0,053	0,06	0,067	0,080
400	0,021	0,029	0,0037	0,045	0,053	0,061	0,069	0,077	0,092
450	0,024	0,033	0,0042	0,051	0,06	0,069	0,078	0,087	0,104



Vmin /m/s	Vmax /m/s
2	3.5

Texto de prescripción:

Sum. y colocación de reja de impulsión lama curva con regulación aletas orientables individualmente y paralelas a la cota mayor, modelo ESCOCLIMA RELC+ RG de medidas de 300x150 lacada RAL9016, fijación clip con marco de montaje.

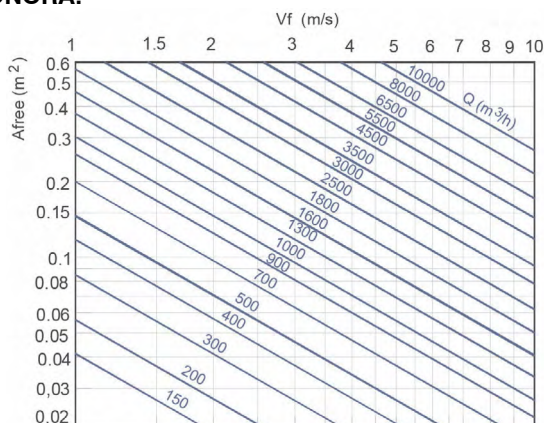
Determinación del caudal de aire.

Midiendo Vt en diferentes puntos de la rejilla hallamos Vtmed.

- Q (l/s) = Vfmed (m/s) * Afree (m²) * 1000

- Q (m³/h) = Vfmed (m/s) * Afree (m²) * 3600

VELOCIDAD LIBRE, PÉRDIDA DE CARGA Y POTENCIA SONORA:



VALORES DE CORRECCIÓN PARA Lwa1.

Afree m²	0,01	0,02	0,05	0,1	0,2	0,4
Lwa1(kf)	-9	-6	-3	-	+4	+7

Valores del diagrama referidos a Afree = 0,1 m².

Lwa = Lwa1 + Kf

