

Fecha: 13/05/2025

Proyecto: -
Zona: -
Cliente: -
Referencia: -
Realizado por: -

REJILLA DE IMPULSIÓN 20-DH/DV

Modelo: 20-DH 250 x 150

Descripción: Rejilla de doble deflexión, marca KOOLAIR, modelo 20-DH de 250 x 150 mm, para impulsión de aire con aletas horizontales y verticales orientables individualmente, puede incorporar compuerta de regulación, accesorio de fijación a determinar, y plenum de conexión lateral/frontal.

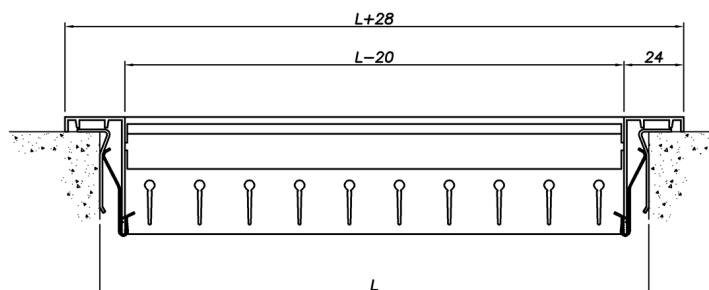
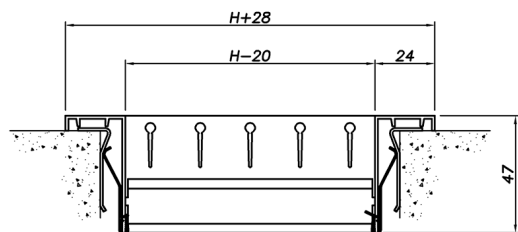


Q ₀ (m ³ /h)		REJILLA DE IMPULSIÓN 20-DH/DV	
m ³ /h	l/s	Tamaño	250 x 150
230	63,9	Alfa	-30
		A _k (m ²)	0,0184
		V _k (m/s)	3,5
		X (m)	2,5
		ΔP (Pa)	5,8
		Lw _A [dB(A)]	22,5

Leyendas

Q ₀ (m ³ /h)	Caudal de aire
α (°)	Inclinación de aletas (0° y -30°)
A _k (m ²)	Área efectiva
V _k (m/s)	Velocidad efectiva
X (m)	Alcance horizontal para una velocidad media terminal de 0,5 m/s.
ΔP (Pa)	Pérdida de carga
Lw _A [dB(A)]	Nivel de potencia sonora

Dimensiones



Fecha: 13/05/2025

Proyecto: -
Zona: -
Cliente: -
Referencia: -
Realizado por: -

REJILLA DE RETORNO 20-45-H

Modelo: 20-45-H 200 x 150

Descripción: Rejilla de retorno, marca KOOLAIR, modelo 20-45-H de 200 x 150 mm, para retorno de aire, con aletas horizontales fijas a 45°, puede incorporar compuerta de regulación, accesorio de fijación a determinar, y plenum de conexión lateral/frontal.



Q ₀ (m ³ /h)		REJILLA DE RETORNO 20-45-H	
m ³ /h	l/s	Tamaño	200 x 150
210	58,3	A _k (m ²)	0,0121
		V _k (m/s)	4,8
		ΔP (Pa)	20,5
		Lw _A [dB(A)]	40,0

Leyendas

Q ₀ (m ³ /h)	Caudal de aire
A _k (m ²)	Área efectiva
V _k (m/s)	Velocidad efectiva
ΔP (Pa)	Pérdida de carga
Lw _A [dB(A)]	Nivel de potencia sonora

Dimensiones

