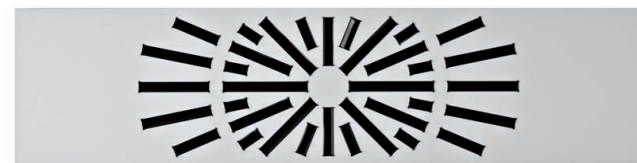


DFRA-OV



Catálogo Série DFRA-OV

Difusor rotacional de lâmina móvel



Descrição do produto

Difusor rotacional de lâmina móvel, marca KOOLAIR, modelo **DFRA-OV**, tamanho _ , dimensão da placa de 1195x295mm, para instalar em tecto falso modular (tipo T). Integra pleno com ligação e registo de regulação na boca de entrada do mesmo. Fabricado integralmente em chapa de aço. Pintado em cor RAL a definir.

Outros modelos

DFRA-OV-E. Difusor rotacional integrado em placa de 1220x320 mm, para instalar em tecto falso de estuque.

DFRA-OV dimensões LxH. Difusor rotacional integrado em placa de dimensões a determinar, para instalar em tecto falso modular (perfis ocultos).

Fixações

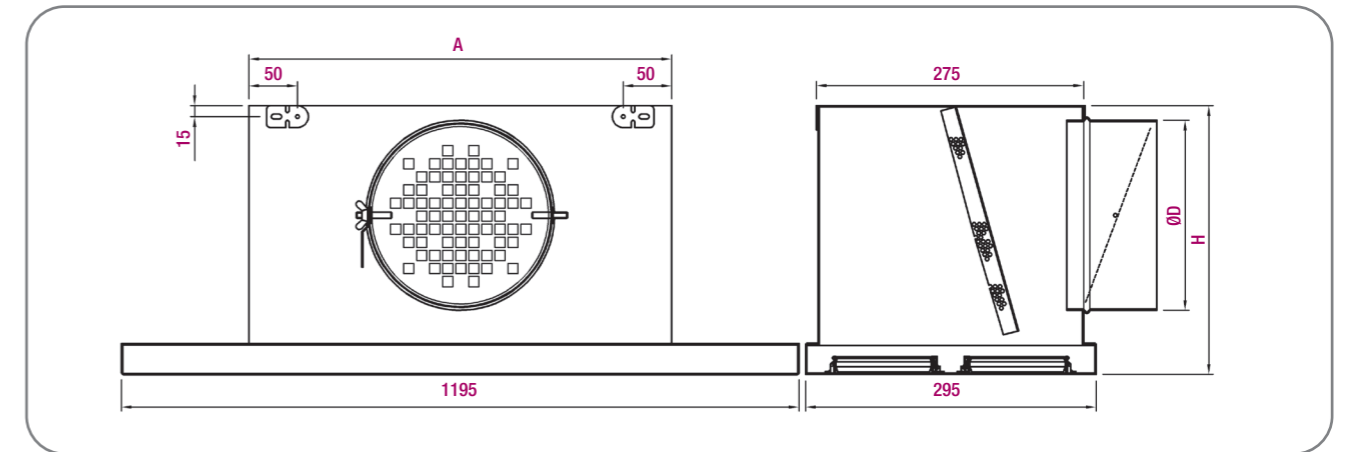
PFL-RE. Pleno fixo de ligação lateral sem isolamento interior, fabricado em chapa de aço galvanizado.

PFL-A-RE. Pleno fixo de ligação lateral isolado interiormente, fabricado em chapa de aço galvanizado.

PDL-RE. Pleno desmontável de ligação lateral sem isolamento interior, fabricado em chapa de aço galvanizado.

PDL-A-RE. Pleno desmontável de ligação lateral isolado interiormente, fabricado em chapa de aço galvanizado.

Dimensões genéricas



Modelo	Fentes	A	ØD	H
DFRA-OV-12	12	450	200	311
DFRA-OV-16	16	450	200	311
DFRA-OV-24	24	450	200	311
DFRA-OV-26-E	26	900	250	356
DFRA-OV-34	34	780	200	311
DFRA-OV-40	40	1100	200	311

Unidade em mm

Tabela de selecção

Tamanho	Q (m³/h)	L _{wa} [dB(A)]	ΔP _t (Pa)	X (m)
12	180	24	9	1,3
	240	32	16	1,7
	310	40	27	2,2
16	190	24	8	1,3
	250	32	10	2,3
	330	40	23	2,2
24	220	24	7	2,0
	290	32	13	2,7
	380	40	17	2,9
26-E	415	24	9	2,2
	535	32	16	2,8
	730	40	29	3,8
34	260	24	8	2,0
	340	32	14	2,6
	440	40	23	3,4
40	290	24	9	2,0
	380	32	16	2,7
	500	40	27	3,4

Disponível outro número de ranhuras para maior capacidade de caudal. Consultar o Dep. Técnico.

SIMBOLOGIA

Q (m³/h): Caudal de ar.
 L_{wa} [dB(A)]: Nível de potência sonora.
 ΔP_t (Pa): Perda de carga.
 X (m): Alcance horizontal para uma velocidade máxima em zona ocupada de 0,25 m/s, diferencial térmico ΔT = -10° C e uma altura de instalação de 3 m.