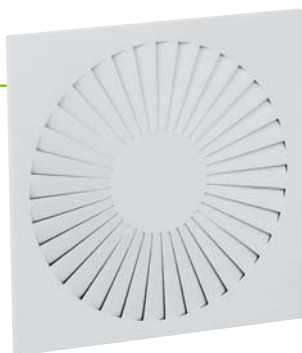


DTF

difusor de techo turbulento de palas fijas

precio p. 174



> ventajas

- Estética cuidada.
- Integración arquitectural.
- Fuerte nivel de inducción.
- Difusor placa de falso techo.

> gama

- 1 modelo de 300 a 800 m³/h suministrado con su plenum.

> denominación

DTF 250-600

tipo diámetro de conexión
dimensión exterior

D : difusor
T : turbulento
F : palas fijas

> aplicación / utilización

- Locales de media altura.
- Aplicación arquitectural en falso techo.

> construcción / composición

- Palas y placas en acero galvanizado.
- Plenum montado en acero galvanizado.
- Fijación por tornillo central.
- Acabados: pintura blanca, RAL 9010.

> opción

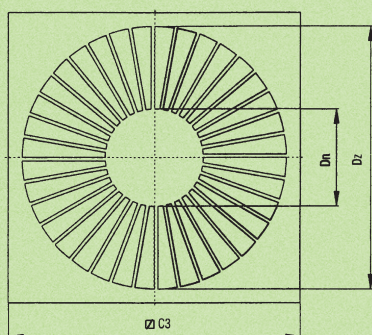
- Chapa de repartición del flujo.
- Regulación en la conexión del plenum.

> especificación

- Difusores de techo con medidas iguales a las placas de falso techo, difusión con flujo turbulento sin efecto de techo. Suministrado con plenum montado.
- Fabricados en acero galvanizado pintado blanco, RAL 9010.
- Tipo **DTF**, marca **France Air**.

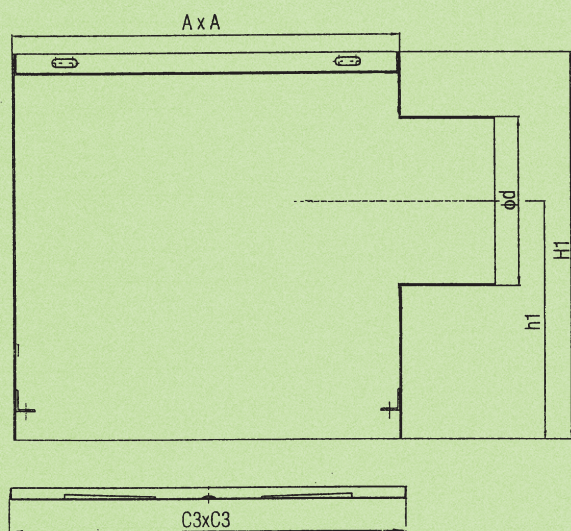
descripción técnica

> Dimensiones del difusor



descripción técnica

> Dimensiones plenum



Difusor	Dn	Dz	C3	A _{ef} (m ²)	A	H1	h1	Ø d
600 D	200	540	598	0,0367	590	380	215	248

A_{ef} = superficie libre efectiva.

tabla de selección

Caudal (m ³ /h)	Diámetro	250-600
300	X (m)	1,8
	NR	22
	Pt (Pa)	22
450	X (m)	3,3
	NR	30
	Pt (Pa)	25
500	X (m)	3,9
	NR	33
	Pt (Pa)	35
600	X (m)	4,8
	NR	38
	Pt (Pa)	45
700	X (m)	5,7
	NR	43
	Pt (Pa)	64
800	X (m)	6,1
	NR	49
	Pt (Pa)	79

NR < 25

35 < NR < 45

25 < NR < 35

NR > 45

montaje y conexión

- Conexión directa sobre un conducto circular a través de un plenum.