

DAF 43

Difusor circular de cono fijo para techo



Conos centrales extraíbles para montaje más fácil

➤ Ventajas

- Estético
- Económico
- Fácil de instalar

➤ Gama

- 4 diámetros : 150, 200, 250 y 300 mm
- Caudal hasta 1.300 m³/h
- Acabado anodizado o RAL 9010

➤ Denominación

DAF 43 **Ø 200** **RAL 9010**
 Tipo Diámetro Acabado

➤ Aplicación / utilización

- Calefacción y climatización en locales de altura hasta 4 metros.

➤ Construcción / composición

- Difusor de aluminio con cono central extraíble
- Compuerta de regulación de ABS
- Compuerta, puente de montaje y tornillos suministrados con el difusor

➤ Embalaje

Difusores con film de plástico y agrupados por 2 en caja de cartón

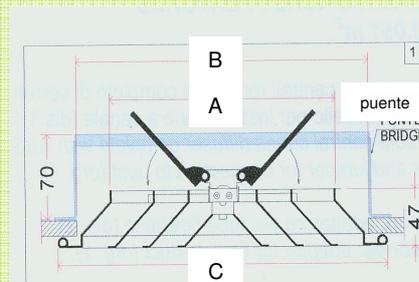
➤ Especificación

Difusor circular de conos fijos para techo de

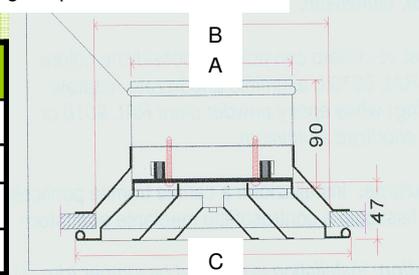
aluminio con conos centrales extraíbles y compuerta de ABS
 Tipo **DAF 43**, marca **France Air**

Descripción técnica

Dimensiones



Manguito para conducto flexible



Nom inal	A	B	C
150	149	225	257
200	199	275	307
250	249	325	357
300	299	375	407

montaje y conexiones

-Conectar el flexible sobre el CC DAF



-Meter el conjunto dentro del techo



-Colocar el difusor sobre el CC DAF con 2 tornillos periféricos.

tabla de selección

DAF 43 Ø 150

accesorio

Accesorio para conexión a flexible CC DAF



Nivel sonoro	Nr dB	< 20	< 20	< 20	32	37	41	45	47	48
Bibliotecas										
Hospital										
Piso										
Tienda										
H instalación	Min	2,6	2,7	2,8	2,9	3	3,1	3,2	3,4	3,4
(m)	Max	3,3	3,4	3,4	3,5	3,6	3,7	3,9	4	4,1
Velocidad aire	m/s	2,75	4,12	5,5	6,87	8,25	9,62	10,9	11,5	12,4
Perdida carga	Pa	7	13,3	22,2	33,7	47,7	64	83,3	105	105
Caudal	m³/h	100	150	200	250	300	350	400	414	450
Alcance	m	0,9	1,2	1,6	1,9	2,2	2,6	3	3,15	3,3

DAF 43 Ø 200

Nivel sonoro	Nr dB	< 20	< 20	28	35	38	43	47	50	>55
Bibliotecas										
Hospital										
Piso										
Tienda										
H instalación	Min	2,6	2,7	2,8	2,9	3	3,1	3,2	3,4	3,4
(m)	Max	3,3	3,4	3,4	3,5	3,6	3,7	3,9	4	4,1
Velocidad aire	m/s	1,79	2,99	4,18	5,38	5,98	7,17	8,37	9,05	10,26
Perdida carga	Pa	4	7,9	13,7	21,4	26	36,6	49,1	55	84
Caudal	m³/h	150	250	350	450	500	600	700	750	850
Alcance	m	0,9	1,35	1,8	2,2	2,45	3	3,3	4,5	5

DAF 43 Ø 250

Nivel sonoro	Nr dB	< 20	< 20	< 20	< 20	25	33	41	46	> 55
Bibliotecas										
Hospital										
Piso										
Tienda										
H instalación	Min	2,6	2,7	2,8	2,9	3	3,1	3,2	3,4	3,4
(m)	Max	3,3	3,4	3,4	3,5	3,6	3,7	3,9	4	4,1
Velocidad aire	m/s	0,77	1,16	1,94	2,71	3,5	4,65	6,2	7,75	13,2
Perdida carga	Pa	2,3	2,8	4,4	6,8	10	16,4	27,8	42	50
Caudal	m³/h	100	150	250	350	450	600	800	1000	1100
Alcance	m	0,6	0,8	1,15	1,5	1,9	2,4	3,1	3,8	4,2

DAF 43 Ø 300

Nivel sonoro	Nr dB	< 20	< 20	< 20	< 20	24	32	39	44	46
Bibliotecas										
Hospital										
Piso										
Tienda										
H instalación	Min	2,6	2,7	2,8	2,9	3	3,1	3,2	3,4	3,4
(m)	Max	3,3	3,4	3,4	3,5	3,6	3,7	3,9	4	4,1
Velocidad aire	m/s	0,81	1,35	1,88	2,42	3,23	4,31	5,38	6,46	7
Perdida carga	Pa	2,3	3,1	4,3	5,8	8,9	14,4	21,4	30	34,9
Caudal	m³/h	150	250	350	450	600	800	1000	1200	1300
Alcance	m	0,7	0,99	1,3	1,6	2	2,6	3,19	3,8	4,1