

DRI

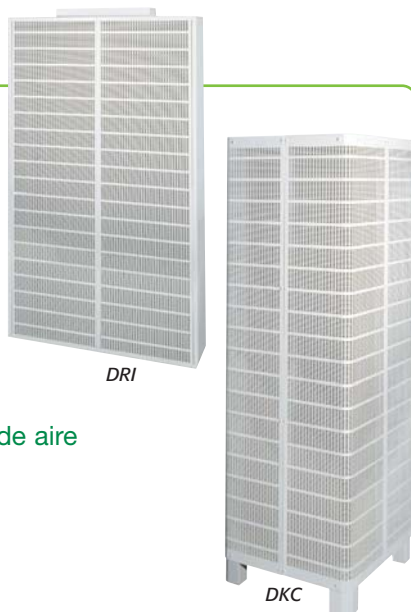
difusor por desplazamiento de aire rectangular Déplac'air®

Precio p. 185

DKC

difusor por desplazamiento de aire cuadrado Déplac'air®

Precio p. 185



ventajas

- **Sistema Varizon®: toberas orientables que garantizan un confort óptimo en la zona de ocupación.**
- Toma de presión integrada.

gama

- **DRI:** 6 modelos de 700 a 4 300 m³/h.
- **DKC :**
 - 2 familias de difusores: 3 y 4 direcciones.
 - 3 tamaños de difusores de 2 800 a 10 000 m³/h.

denominación

DRI		200
tipo		diámetro de conexión
DKC	3	500
tipo	número de direcciones	diámetro de conexión

aplicación / utilización

- Refrigeración y descontaminación del aire en medios industriales.
- Impulsión frontal (DRI), 3 o 4 direcciones (DKC) orientable. Sistema Varizon®.

construcción / composición

- Difusor en chapa de acero galvanizado, caras desmontables.
- Virola de conexión hembra provista de una junta de estanqueidad.
- Conexiones rectangulares: manguitos lisos de altura H.
- Toberas en material compuesto orientables a 360°. Sistema Varizon®.
- Toma de presión.
- Acabados RAL 9010.

embalaje

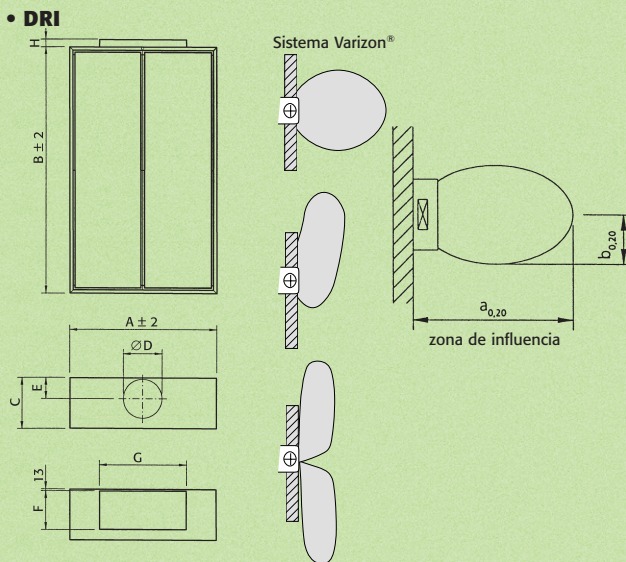
- Embalaje individual en caja de cartón paletizada.

especificación

- Difusor por desplazamiento de aire, rectangular o cuadrado, equipado del sistema Varizon® para orientar el flujo de aire en la zona de ocupación.
- Fabricado en acero galvanizado pintado RAL 9010 (blanco).
- Tipo **DRI** o **DKC**, marca **France Air**.

descripción técnica

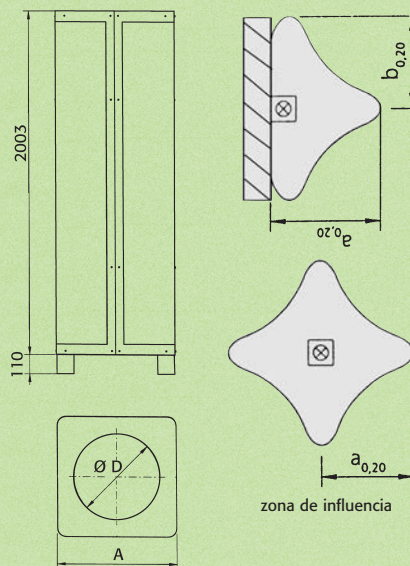
Dimensiones



Tamaño	A	B	C	Ø D	H	E	F	G	Peso
200	590	1 190	300	199	0	115	—	—	23
250	590	1 990	350	249	0	140	—	—	41
315	1 190	1 990	415	314	0	173	—	—	78
400	1 190	1 990	500	399	0	215	—	—	81
200-600	1 190	1 990	300	—	55	—	200	600	73
250-800	1 190	1 990	350	—	55	—	250	800	75

Dimensiones en mm y peso en Kg.

DKC



Tamaño	A (mm)	Ø D (mm)	Peso (kg)
500	700	499	65
630	800	629	87
800	1 000	799	110

Dimensiones en mm.

Límites de utilización

- Instalación en el suelo
- Diferencia de temperaturas entre el ambiente y la impulsión:
 - de 3 a 4 °C en confort
 - de 5 a 6 °C en industria.

tabla de selección

> DIR

Tamaño	Nivel sonoro	Presión			
		25 dB(A)	30 dB(A)	35 dB(A)	40 dB(A)
400	Caudal (m³/h)	122	144	173	205
	Presión (Pa)	18	26	38	52
	a 0,2 (m)	1,3	1,4	1,7	1,9
	b 0,2 (m)	0,5	0,6	0,7	0,8
500	Caudal (m³/h)	169	205	238	284
	Presión (Pa)	21	30	42	56
	a 0,2 (m)	1,6	1,8	2,2	2,5
	b 0,2 (m)	0,6	0,7	0,8	0,9
600	Caudal (m³/h)	216	256	306	360
	Presión (Pa)	24	32	45	64
	a 0,2 (m)	1,5	1,7	2	2,4
	b 0,2 (m)	0,6	0,8	0,9	1,1
900	Caudal (m³/h)	396	468	533	626
	Presión (Pa)	18	24	33	46
	a 0,2 (m)	2,2	2,4	2,8	3,3
	b 0,2 (m)	2	2,2	2,6	3,1

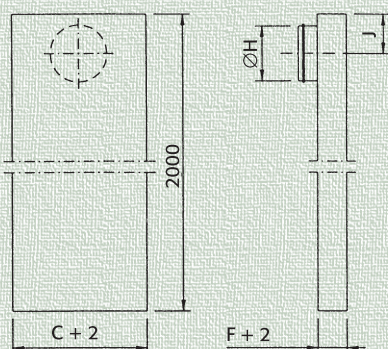
> DBR

Tamaño	Nivel sonoro	Presión			
		25 dB(A)	30 dB(A)	35 dB(A)	40 dB(A)
200	Caudal (m³/h)	396	486	558	673
	Presión (Pa)	19	28	38	51
	a 0,2 (m)	0,7	0,8	1	1,3
	b 0,2 (m)	3	3,4	3,8	4,8
250	Caudal (m³/h)	558	648	774	932
	Presión (Pa)	16	22	32	45
	a 0,2 (m)	1,1	1,3	1,6	1,7
	b 0,2 (m)	4,3	4,9	6,2	7,1
315	Caudal (m³/h)	864	1026	1224	1476
	Presión (Pa)	14	21	28	40
	a 0,2 (m)	1,3	1,5	1,8	2,2
	b 0,2 (m)	4,7	5,5	6,5	7,9

accesorios específicos

> DIRT (plenum para DIR)

- Conexión circular.



Tamaño	C	F	Ø H	J
400	250	50	99	72
500	300	50	124	86
600	350	50	159	105
900	500	70	199	125

Dimensiones en mm.

tabla de selección

> DRI

Tamaño	Nivel sonoro	Presión			
		25 dB(A)	30 dB(A)	35 dB(A)	40 dB(A)
200	Caudal (m³/h)	713	846	990	1213
	Presión (Pa)	41	58	84	121
	a 0,2 (m)	2,2	2,8	3,5	4,1
	b 0,2 (m)	4,7	5,4	6,5	7,8
250	Caudal (m³/h)	1080	1260	1494	1782
	Presión (Pa)	35	50	70	97
	a 0,2 (m)	4,2	5,0	5,8	6,4
	b 0,2 (m)	5,0	6,0	7,0	8,2
315	Caudal (m³/h)	1656	1980	2340	2790
	Presión (Pa)	33	47	66	91
	a 0,2 (m)	7,2	8,6	10,2	12,0
	b 0,2 (m)	5,2	6,3	7,3	8,7
400	Caudal (m³/h)	2484	2880	3420	4104
	Presión (Pa)	17	21	31	42
	a 0,2 (m)	7,8	8,8	10,4	12,2
	b 0,2 (m)	5,8	6,2	7,7	9,0
200 - 600	Caudal (m³/h)	2016	2340	2790	3168
	Presión (Pa)	28	38	50	68
	a 0,2 (m)	6,8	7,8	9,2	10,5
	b 0,2 (m)	4,8	5,4	6,2	7,2
250 - 800	Caudal (m³/h)	2592	3096	3600	4392
	Presión (Pa)	14	19	27	38
	a 0,2 (m)	7,8	9,2	11,2	13,0
	b 0,2 (m)	5,4	6,2	7,5	8,8

> DKC

Tamaño	Nivel sonoro	Presión			
		25 dB(A)	30 dB(A)	35 dB(A)	40 dB(A)
500-3	Caudal (m³/h)	3240	3600	4320	5011
	Presión (Pa)	30	40	55	78
	a 0,2 (m)	7,0	8,1	9,6	11,5
	b 0,2 (m)	7,5	8,3	9,8	11,8
630-3	Caudal (m³/h)	4320	4860	5760	6444
	Presión (Pa)	21	28	38	50
	a 0,2 (m)	7,6	8,6	10,2	11,6
	b 0,2 (m)	8,0	9,0	10,4	12,0
800-3	Caudal (m³/h)	7200	8100	9360	10800
	Presión (Pa)	24	33	42	58
	a 0,2 (m)	10,6	12,2	13,5	16,2
	b 0,2 (m)	11,0	12,4	13,8	16,6
500-4	Caudal (m³/h)	3240	3600	4320	5011
	Presión (Pa)	30	40	55	78
	a 0,2 (m)	5,2	6,1	7,1	8,3
	b 0,2 (m)	5,6	6,5	7,5	8,6
630-4	Caudal (m³/h)	4320	4860	5760	6444
	Presión (Pa)	21	28	38	50
	a 0,2 (m)	5,6	6,5	7,5	8,6
	b 0,2 (m)	5,6	6,5	7,5	8,6
800-4	Caudal (m³/h)	7200	8100	9360	10800
	Presión (Pa)	24	33	42	58
	a 0,2 (m)	7,8	9,1	13,5	16,2
	b 0,2 (m)	7,8	9,1	13,5	16,2

25 dB(A)	35 dB(A)
30 dB(A)	40 dB(A)

NR indicada: nivel sonoro con atenuación del local de 4 dB(A).

Nota: para niveles sonoros más elevados (aplicaciones industriales) ver ficha técnica o CONSULTAR.