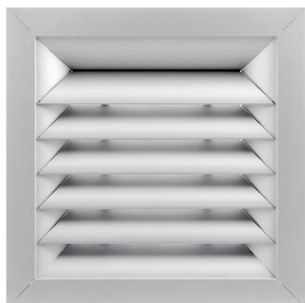




Difusor quadrado DQ1

Principais Características

- > Montagem em tetos;
- > Indicado para a admissão e rejeição do ar;
- > Elevada capacidade de indução;
- > Fabricado com perfis de alumínio extrudido;
- > 1 via de distribuição;
- > Núcleo central de alhetas fixo.

Descrição do Produto

O difusor quadrado foi desenvolvido para a admissão e rejeição do ar e é adequado para aplicações ao nível do ar condicionado, ventilação e aquecimento, revelando uma elevada capacidade de indução do ar ambiente.

A difusão do fluxo do ar pode decorrer em simultâneo até quatro direções diferentes, em função do número de vias de distribuição.

É geralmente indicado para a montagem em tetos, adaptando-se facilmente a qualquer ambiente, dado o seu design funcional.

Acabamento acetinado natural.

Disponível RAL 9010 ou RAL 9016 (preço sob consulta)

Fixação: furação

Acessórios Opcionais:

- Registo de alhetas opostas

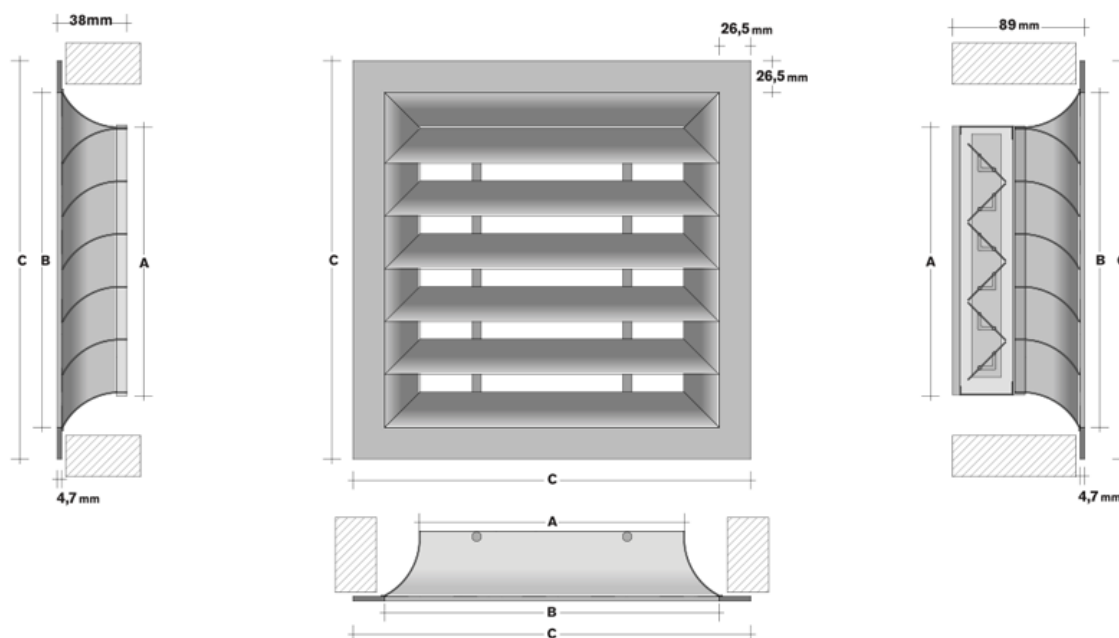
Modelos e Preços

Código	Modelo
2899-1101	Difusor Quadrado DQ1 6"x6"
2899-1102	Difusor Quadrado DQ1 9"x9"
2899-1103	Difusor Quadrado DQ1 12"x12"
2899-1104	Difusor Quadrado DQ1 15"x15"
2899-1105	Difusor Quadrado DQ1 18"x18"
2899-1106	Difusor Quadrado DQ1 21"x21"
2899-1107	Difusor Quadrado DQ1 24"x24"

Todos os modelos sob encomenda especial.



Dimensões



LxH	6"x6"	9"x9"	12"x12"	15"x15"	18"x18"	21"x21"	24"x24"
A	153mm	229mm	304mm	381mm	457mm	534mm	610mm
B	210mm	287mm	362mm	439mm	515mm	592mm	668mm
C	260mm	337mm	412mm	489mm	565mm	642mm	718mm

Componentes

L x H	A _k (m ²)	Q (m ³ /h)	NR [dB(A)]	P _t (Pa)	X (m)	V _k (m/s)
6"x6"	0,0096	100	23	6,1	1,9	3,1
		160	34	15,2	2,9	4,8
		200	40	23,6	3,6	6,0
		250	45	36,8	4,5	7,4
9"x9"	0,0215	200	23	4,9	2,4	2,8
		300	33	10,7	3,6	4,1
		400	40	18,9	4,8	5,4
		500	46	29,4	5,9	6,7
12"x12"	0,0383	300	21	3,5	2,7	2,4
		500	34	9,4	4,5	3,8
		700	42	18,2	6,2	5,3
		900	48	30,0	8,0	6,7
15"x15"	0,0598	500	24	4,0	3,6	2,5
		700	33	7,6	5,0	3,5
		900	39	12,4	6,4	4,4
		1000	42	15,3	7,1	4,8
18"x18"	0,0863	700	25	3,8	4,2	2,5
		1000	34	7,5	5,9	3,4
		1200	38	10,6	7,1	4,1
		1400	42	14,4	8,3	4,7
21"x21"	0,1174	900	25	3,4	4,6	2,3
		1200	32	5,8	6,1	3,0
		1400	36	7,9	7,1	3,5
		1800	42	12,9	9,1	4,5
24"x24"	0,1534	1000	22	2,5	4,5	2,0
		1400	30	4,7	6,2	2,7
		1800	36	7,6	8,0	3,5
		2000	39	9,4	8,9	3,8

