



DFCI Difusor circular.

Elemento de difusión de aire tipo difusor circular diseñado para su instalación en techos en red de conductos en sistemas de aire acondicionado, calefacción y ventilación, que favorece la impulsión del flujo de aire en 4 direcciones, registrable en su parte central para facilitar su montaje y su mantenimiento.

CLASIFICACION

DQCI. Difusor circular registrable con regulación tipo mariposa.

DFCI con cuello. Difusor circular con cuello para conexión a tubo flexible con regulación de caudal tipo mariposa.

MATERIAL

Aluminio extrusionado.

ACABADOS

Blanco (BL): Color blanco Ral 9010.

Anodizado (AL): Color plata mate.

MEDIDAS DE FABRICACION

Con regulación.

Diámetros 150mm, 200mm, 250mm, 300mm y 350mm.

Con regulación y cuello.

Diámetros 150mm, 200mm, 250mm, 300mm y 350mm.

SISTEMAS DE FIJACION

Fijación mecánica de seguridad.

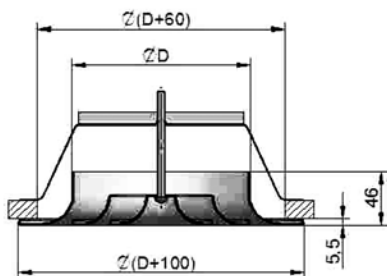
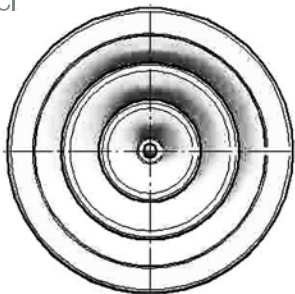
Puente de montaje.

** Airzone prescribe que para el montaje de rejillas y difusores en techo, se utilice fijación mecánica de seguridad.*

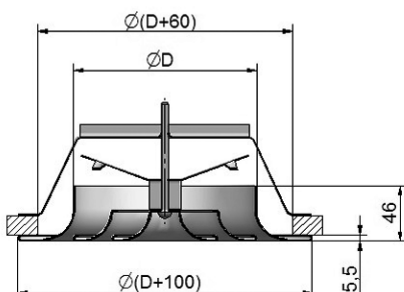
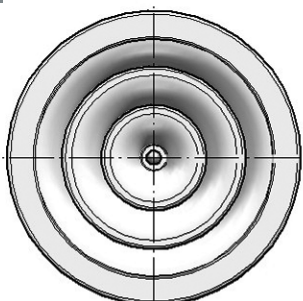
OPCIONALES / ACCESORIOS COMPATIBLES

Tubo flexible.

DQCI



DFCI



DFCI

Difusor circular.

AK (dm ²)	L x H (mm)	QV (m ³ /h)																			
		150		200		300		400		500		600		800		1000		1200		1400	
1,1	150	-	1,8	27,0	2,3	41,0	3,4														
		3,9	1,0	5,0	22,0	7,5	50,0														
2	200	-	1,3	-	1,8	23,0	2,6	33,0	3,4	41,0	4,3										
		2,1	6,0	2,8	7,8	4,1	15,0	5,7	28,0	7,0	45,0										
3,1	250			-	1,4	-	2,1	20,0	2,7	27,0	3,5	34,0	4,1	45,0	5,5						
				1,9	-	2,7	7,2	3,6	12,0	4,5	18,0	5,5	26,0	7,5	50,0						
4,6	300					-	1,7	-	2,3	15,0	2,8	22,0	3,3	32,0	4,6	40,0	5,7	46,0	6,7		
						1,9	-	2,5	5,5	3,1	8,0	3,7	14,0	5,0	22,0	6,2	35,0	7,5	50,0		
4,7	350							-	1,9	-	2,0	20,0	2,8	30,0	3,5	37,0	4,5	40,0	5,4	50,0	7,1
								2,8	3,2	2,8	4,8	3,5	7,0	4,8	12,0	6,0	20,0	7,0	28,0	10,2	39,2

NR	Lt	NR: Nivel sonoro en dBA (Decibelios)	Lt: Alcance en metros
Vk	Pa	Vk: Velocidad en m/s (Metros por segundo)	Pa: Presión en Pa (Pascales)