

WINDAIR

DIFUSIÓN

Difusores rotacionales de aleta fija



DRE



DRE-R

Construcción

Los difusores rotacionales DRE son de aleta fijas y curvilíneas, y están contruidos en chapa de acero, lacado blanco RAL 9010. Las ranuras del difusor han sido diseñadas para asegurar una impulsión rotacional con alta inducción, para obtener reducidas velocidades de aire y un moderado gradiente de temperatura en la zona de habitabilidad, así como un bajo nivel sonoro. Puede incorporar plenum de chapa galvanizada de conexión lateral con compuerta de regulación y chapa equalizadora. El caudal para este difusor oscila entre 80 m³/h y 3000 m³/h.

Aplicaciones

Debido a su alto nivel de inducción, los difusores rotacionales DRE pueden ser utilizados en instalaciones de ventilación y climatización tanto en el sector del confort como en el industrial. Su altura recomendada de utilización está entre 2,5 y 3,5 metros. Idóneo para instalar en conductos circulares vistos.

Montaje

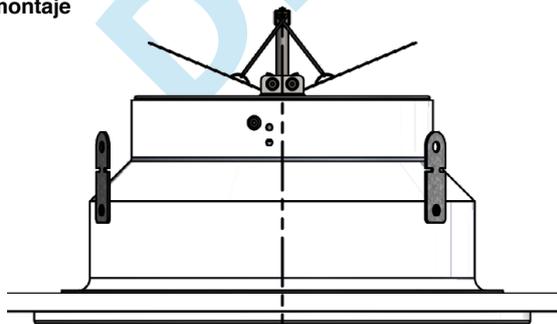
Los difusores rotacionales DRE pueden ser instalados tanto en conductos de chapa circulares como directamente a la pared, mediante tornillos. Disponen también de un plenum de conexión.

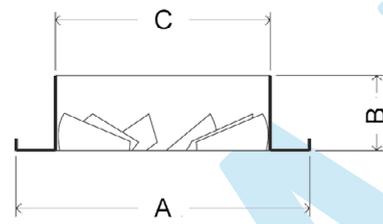
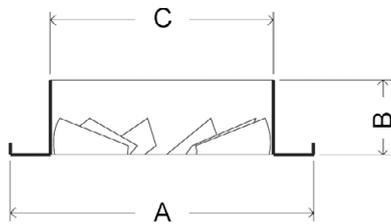
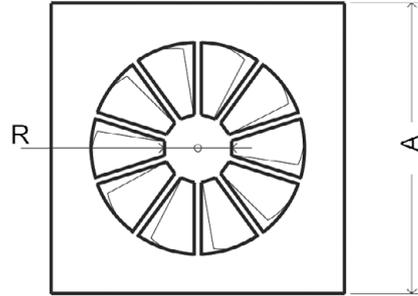
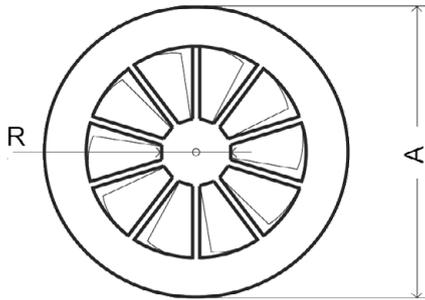
Modelos

Disponemos de tres modelos:

- > **DRE**, cuadrado según diámetro correspondiente
- > **DRE-R**, circular del diámetro correspondiente
- > **DRE-Q**, Difusor sobre placa de 595x595 mm

Cuello de montaje

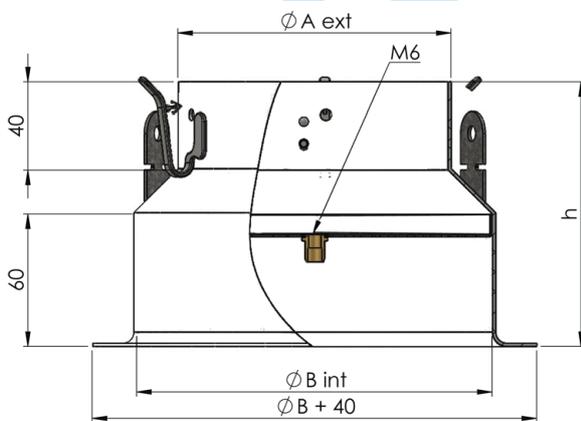




DRE-R

DRE

Tamaño	A	B	C	R
125	171	55	122	28
160	214	55	157	50
200	264	55	197	50
250	326	55	247	65
315	405	55	312	87
355	454	63	353	87
400	500	55	397	87



Tamaño	Ø A ext.	Ø B int.	h
125/100	98	125	115
160/125	123	160	120
200/160	158	200	112,5
200/180	178	200	122,5
250/200	198	250	127,5
315/250	248	315	135
355/280	278	355	140
400/315	315	400	155



DRC



DRC-R

Construcción

Los difusores rotacionales DRC son de aleta fijas y curvilíneas, y están contruidos en chapa de acero, lacado blanco RAL 9010. Las ranuras del difusor han sido diseñadas para asegurar una impulsión rotacional con alta inducción, para obtener reducidas velocidades de aire y un moderado gradiente de temperatura en la zona de habitabilidad, así como un bajo nivel sonoro. Puede incorporar plenum de chapa galvanizada de conexión lateral con compuerta de regulación y chapa equalizadora. El caudal para este difusor oscila entre 70 m³/h y 3000 m³/h.

Aplicaciones

Debido a su alto nivel de inducción, los difusores rotacionales DRC pueden ser utilizados en instalaciones de ventilación y climatización tanto en el sector del confort como en el industrial. Su altura recomendada de utilización está entre 2,5 y 3,5 metros. Idóneo para instalar en conductos circulares vistos.

Modelos

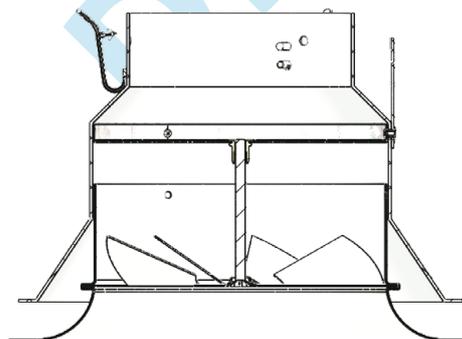
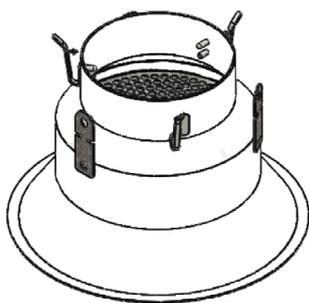
Disponemos de tres modelos:

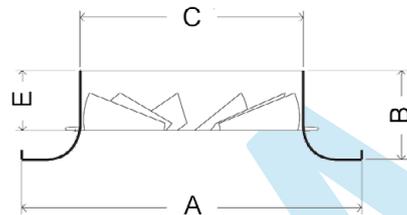
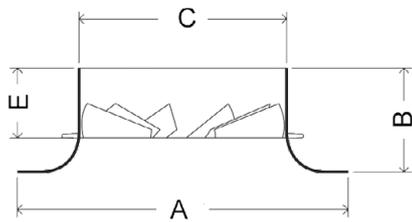
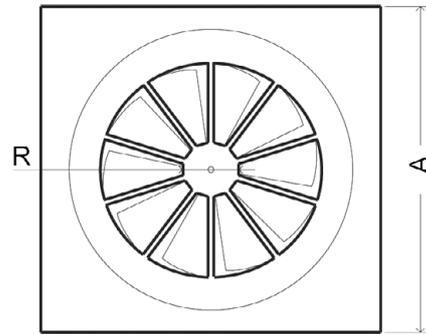
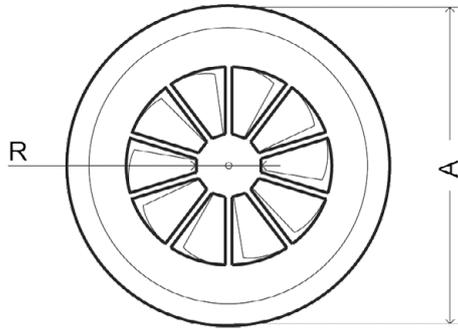
- > **DRC**, cuadrado según diámetro correspondiente
- > **DRC-R**, circular del diámetro correspondiente
- > **DRC-Q**, Difusor sobre placa de 595x595 mm

Montaje

Los difusores rotacionales DRC pueden ser instalados tanto en conductos de chapa circulares como directamente a la pared, mediante tornillos. Disponen también de un plenum de conexión.

Cuello de montaje

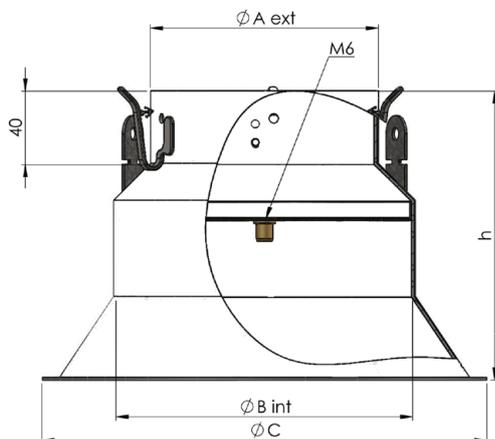




DRC-R

DRC

Tamaño	A	B	C	E	R
125	225	82	122	55	28
160	250	82	157	55	50
200	300	82	197	55	50
250	350	85	247	55	65
315	415	85	312	55	87
355	455	103	353	55	87
400	520	107	398	55	87



Tamaño	Ø A ext.	Ø B int.	Ø C	h
125/100	98	125	215	152
160/125	123	160	240	157
200/160	158	200	290	159,5
200/180	178	200	290	149,5
250/200	198	250	340	162
315/250	248	315	405	172
355/280	278	355	445	182
400/315	315	400	510	200