

ROTEX

Ventilador helicoidal mural

For wall mounting. External rotor motor

Ventilateur hélicoïde mural. Moteur à rotor externe

Wandventilator in Flachbauweise



De formato medio, bajo nivel sonoro, buena respuesta a la regulación.

Aplicaciones: Maquinaria frío industrial, naves, almacenes.

Medium-sized, low sound level, regulation from 0 to 100%.

Applications: Industrial cold storage machinery, large premises, warehouses.

Taille moyenne, faible niveau sonore.

Applications: Industrie du froid, bateaux, entrepôts.

Optisch ansprechender Ventilator mit korrosionsbeständiger Kunststoff-Wandplatte mit angeformter Einströmdüse. Großflächige, geräuscharme Ventilatorflügel aus Metall, dynamisch gewuchtet, saugseitiges Berührschutzgitter.

Anwendungen: Verkaufsstätten, Umkleideräume, Lager, Gastronomie, Industrie, Maschinenkühlung, Trockner usw.

CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS / CARACTERISTIQUES / EIGENSCHAFTEN

- Motores IP54, clase F.
- Hélice en chapa metálica pintada epoxi.
- Marco de polipropileno reforzado con fibra de vidrio.
- Temperatura de trabajo: -30°C hasta 70°C.
- Sentido del aire: motor - hélice.

OPCIONES:

- Bajo demanda, sin marco.
- Sentido del aire: hélice - motor.

- IP54 motors, class F.
- Thermoplastic plus fiber glass frame.
- Plate epoxy-paint finished frame.
- Working temperature from -30°C to 70°C.
- Air direction: motor - impeller.

OPTIONS:

- Can be supplied without frame.
- Air direction: impeller - motor.

- Moteurs IP54 et IP55 de classe F.
- Hélices en tôle d'aluminium. Peinture époxy.
- Cadre en polypropylène, renfort en fibre de verre.
- Température de travail: de -30°C à 70°C.
- Sens de l'air: moteur - hélice.

OPTION À LA DEMANDE:

- Livrable sans cadre.
- Direction de l'air: hélice - moteur.

- Bis 6.600 m³/h und bis 450 mm Nenndurchmesser.
- Außenläufermotor, 230 Volt, 1400 U/min, transformatorisch oder elektronisch drehzahlregelbar.
- Schutzart IP54 Isolierstoffklasse F mit Thermokontakte (-30°C bis +60°C).
- Geschlossene Kugellager – wartungsfrei.
- Luftrichtung: Motor-Ventilator, in jeder Achslage montierbar.
- Auf Wunsch auch mit Distanzrahmen zum Einbau in dünne Wände oder ohne Befestigungsplatte für Geräteeinbau.


230V 50Hz (I~) 1.400 r.p.m. (n: min-1) Ø 315 - 450 mm

		Ø mm	m³/h	Amp.	W	dB (A)	ACCESORIOS / ACCESSORIES ACCESSOIRES / ZUBEHÖR			
								DS	PG	PS
ROTEX 4-315M	AR4031M	315	1.600	0,40	80	57	•	•	•	•
ROTEX 4-355M	AR4035M	355	3.000	0,60	120	59	•	•	•	•
ROTEX 4-400M	AR4040M	400	4.500	0,90	180	63	•	•	•	•
ROTEX 4-450M	AR4045M	450	6.600	1,20	230	66	•	•	•	•

400V 50Hz (III~) 1.400 r.p.m. (n: min-1) Ø 315 - 450 mm

		Ø mm	m³/h	Amp.	W	dB (A)	ACCESORIOS / ACCESSORIES ACCESSOIRES / ZUBEHÖR			
								DS	PG	PS
ROTEX 4-315T	AR4031T	315	1.600	0,25	80	57	•	•	•	•
ROTEX 4-355T	AR4035T	355	3.000	0,35	130	59	•	•	•	•
ROTEX 4-400T	AR4040T	400	4.500	0,40	180	63	•	•	•	•
ROTEX 4-450T	AR4045T	450	6.600	0,60	240	66	•	•	•	•

ACCESORIOS / ACCESSORIES / ACCESSOIRES / ZUBEHÖR

 **Regulación / Regulation**
Régulation / Regler



(pg. 518-525)

 **Accesorios equipos / Accessories equipments**
Accessoires équipements / Zubehör Wärmetauscheinheiten



DS (pg. 532)



PG (pg. 533)



PS (pg. 534)