



Catálogo

Motor ventilador para Aire Acondicionado



www.rgcrefrigeration.com



¡Síguenos en nuestras RRSS@rgcrefrigeracion !

MOTOR VENTILADOR PARA AIRE ACONDICIONADO

El motor del ventilador del condensador es una parte integral del sistema de aire acondicionado y está diseñado con los más altos estándares de seguridad, permitiendo un mejor funcionamiento de los equipos.

Serie YDK95 – Motor ventilador para unidad condensadora Split



MODELO	Potencia (W)	Velocidad angular (RPM)	Corriente nominal (A)	Capacitor
YDK95-30-6	30W	830	0.40	2.5 μ F /370V
YDK95-35-8	35W	830	0.45	2.5 μ F /370V
YDK95-40-6	40W	850	0.50	3.0 μ F /370V
YDK95-50-6	50W	850	0.55	3.0 μ F /370V



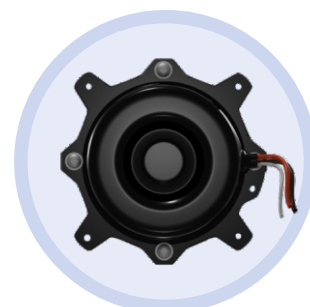
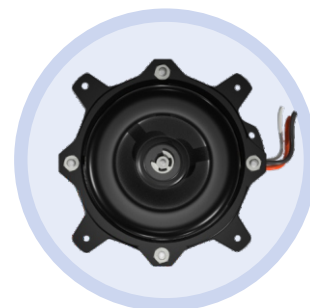
Rodamientos NSK de alta calidad



Bajo nivel de ruido y vibración



Bajo aumento de temperatura



Especificaciones Técnicas

Voltaje



208-230 V / 60 Hz / PH1

Velocidad Angular



830 RPM

Rango de Temperatura



-25°C a +50 °C

Rotación



CW (L.E.)

MOTOR VENTILADOR PARA AIRE ACONDICIONADO

El motor del ventilador del condensador es una parte integral del sistema de aire acondicionado y está diseñado con los más altos estándares de seguridad, permitiendo un mejor funcionamiento de los equipos.

Serie MC - Motor ventilador para unidad condensadora



Especificaciones Técnicas

Voltaje	
208-230 V / 60 Hz / PH1	
Rango de Temperatura	
-20 °C a +50 °C	
Montaje en todos los ángulos	
Completamente hermético	
Rotación	
CW (L.E.)	
Aislamiento	
Clase F	

Modelo	Potencia (HP)	Voltaje (V/Hz/PH)	Corriente Nominal (A)	Capacitor	Velocidad Angular (RPM)	Largo x ØD del eje (in)
MC-014S332M	1/4	208~230 / 60 / 1	1,7	5µF/370VAC	1075	6 x 1/2
MC-013S332M	1/3		2,1	7,5µF/370VAC		
MC-012S332M	1/2		2,9	10µF/370VAC		
MC-034S332M	3/4		4,5	10µF/370VAC		
MC-100S332M	1		5,4	30µF/370VAC		



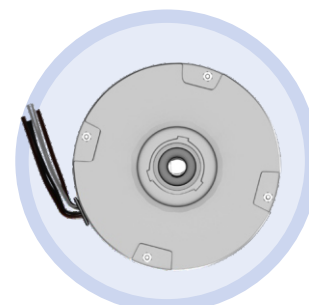
Rodamientos NSK de alta calidad



Bajo nivel de ruido y vibración



Bajo aumento de temperatura



MOTOR VENTILADOR PARA AIRE ACONDICIONADO

Serie ME - Motor ventilador para evaporador de aire acondicionado



Especificaciones Técnicas

Voltaje



208-230 V / 60 Hz / PH1

Velocidad Angular



3 Velocidades

Rango de Temperatura



-20 °C a +50 °C

Montaje en todos los ángulos



Rotación



CCW (L.E.) Reversible

Modelo	Potencia (HP)	Voltaje (V/Hz/PH)	Corriente Nominal (A)	Capacitor	Velocidad Angular (RPM)	ΦD del eje	Tipo de eje
ME-014S332M	1/4	208~230 / 60 / 1	1.7	5μF/370VAC	1075/3	1/2	Sencillo
ME-013S332M	1/3		2.1	7.5μF/370VAC			
ME-012S332M	1/2		2.9	10μF/370VAC			
ME-034S332M	3/4		4.5	20μF/370VAC			
ME-100S332M	1		5.4	30μF/370VAC			
ME-018D332M	1/8	208~230 / 60 / 1	0.8	5μF/370VAC	1075/3	1/2	Doble
ME-016D332M	1/6		1.0	5μF/370VAC			
ME-014D332M	1/4		1.9	5μF/370VAC			
ME-013D332M	1/3		2.6	5μF/370VAC			
ME-012D332M	1/2		3.37	10μF/370VAC			
ME-034D332M	3/4	208~230 / 60 / 1	4.8	20μF/370VAC	1625/3	1/2	Doble
ME-100D332M	1		5.4	30μF/370VAC			
ME-018D532M	1/8		0.62	5μF/370VAC			
ME-016D532M	1/6		0.83	5μF/370VAC			
ME-014D532M	1/4		1.5	5μF/370VAC			
ME-013D532M	1/3	208~230 / 60 / 1	1.8	5μF/370VAC	1625/3	1/2	Doble
ME-014D532M	1/2		3.7	7.5μF/370VAC			
ME-034D532M	3/4		3.37	15μF/370VAC			
ME-100D532M	1		4.53	20μF/370VAC			



Rodamientos NSK de alta calidad



Bajo nivel de ruido y vibración



Bajo aumento de temperatura



VERIFICATION OF CONFORMITY

Certificate No.: B-E2508D3640

Client ID: CD4753

Beide
Compliance Laboratory**Holder**.....: RGC REFRIGERATION PARTS C.A.CORP**Address**.....: 2200 NW 72ND AVE #523223MIAMI,FL.33152**Manufacturer**.....: RGC REFRIGERATION PARTS C.A.CORP**Address**.....: 2200 NW 72ND AVE #523223MIAMI,FL.33152**Trade Mark**.....:**Product**.....: Motor for HVACR**Model No**.....: WP3728, WP3729, WP3730, WP3731, WP3732, ME-014S332M, ME-013S332M, ME-012S332M, ME-034S332M, ME-100S332M, ME-018D332M, ME-016D332M, ME-014D332M, ME-013D332M, ME-012D332M, ME-034D332M, ME-100D332M, ME-018D532M, ME-016D532M, ME-014D532M, ME-013D532M, ME-012D532M, ME-034D532M, ME-100D532M, YDK-95-30-6, YDK-95-35-8, YDK-95-40-6, YDK-95-50-6**Technical Data**.....: AC208-230V, 60Hz**Verification to**.....: European Directive(s): EMC Directive 2014/30/EU
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021+A2:2024
EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
EN IEC 55014-2:2021

The test results apply only to the particular sample tested and to the specific tests carried out. Technical Report and documentation are at the Holder's disposal.

This certificate applies specifically to the sample investigated in our test reference number only. The CE markings as shown below can be affixed on the product after preparation of necessary technical documentation. Other relevant Directives have to be observed.

Date of issue: 2025-08-15**Expiry date:** 2028-08-14

Certification Manager

**Beide (Shenzhen) Product Service Limited**

Address: 6F, Bldg E, Hourui 3rd Ind Zone, Xixiang, Bao'an Dist, Shenzhen, China

E-mail: admin@beide.com Phone: +86 0755 27454498 www.beide.com



VERIFICATION OF CONFORMITY

Certificate No.: B-S2508D3641

Client ID: CD1270

Beide
Compliance Laboratory**Holder**.....: RGC REFRIGERATION PARTS C.A.CORP**Address**.....: 2200 NW 72ND AVE #523223MIAMI, FL.33152**Manufacturer**.....: RGC REFRIGERATION PARTS C.A.CORP**Address**.....: 2200 NW 72ND AVE #523223MIAMI, FL.33152**Trade Mark**.....:**Product**.....: Motor for HVACR**Model No**.....: WP3728, WP3729, WP3730, WP3731, WP3732, ME-014S332M, ME-013S332M, ME-012S332M, ME-034S332M, ME-100S332M, ME-018D332M, ME-016D332M, ME-014D332M, ME-013D332M, ME-012D332M, ME-034D332M, ME-100D332M, ME-018D532M, ME-016D532M, ME-014D532M, ME-013D532M, ME-012D532M, ME-034D532M, ME-100D532M, YDK-95-30-6, YDK-95-35-8, YDK-95-40-6, YDK-95-50-6**Technical Data**.....: AC 208-230V, 60Hz**Verification to**.....: European Directive(s): Low Voltage Directive 2014/35/EU
EN 60034-1:2010

The test results apply only to the particular sample tested and to the specific tests carried out. Technical Report and documentation are at the Holder's disposal.

This certificate applies specifically to the sample investigated in our test reference number only. The CE markings as shown below can be affixed on the product after preparation of necessary technical documentation. Other relevant Directives have to be observed.

Date of issue: 2025-08-19**Expiry date:** 2028-08-18

Certification Manager

**Beide (Shenzhen) Product Service Limited**

Address: 6F, Bldg E, Hourui 3rd Ind Zone, Xixiang, Bao'an Dist, Shenzhen, China

E-mail: admin@beide.com Phone: +86 0755 27454498 www.beide.com

