

Características

Tecnología Full DC Inverter
Factores de Eficiencia Energética (SEER) de hasta 6,85
Coeficientes de Eficiencia Energética Estacional (SCOP) de hasta 4,83
Longitud máxima de tubería: hasta 60 metros
Altura máxima de tubería: hasta 30 metros
Amplios rangos de trabajo:
- Refrigeración: -5°C a 48°C
- Calefacción: -20°C a 24°C
Bajo nivel sonoro
Unidades compactas y fáciles de transportar
Tecnología digital del ventilador para el control constante del volumen
Presión estática de hasta 400 Pa en unidades interiores
Bomba de agua DC con retroalimentación digital: Revisa la velocidad y flujo para evitar fugas de agua
Tubería de drenaje integrada: Reduce los puntos tradicionales de sellado de 6 a 2.
Control por cable incluido



VARICP865

Selección de modo Ajuste de 7 velocidades del ventilador Ajuste de dirección Función Follow Me Visor de la temperatura en C°/F° Temporizador Autorestart 2 Niveles de permiso Comunicación bidireccional	Control de grupo Control de ajuste principal o secundario Modo Silencio Receptor de control remoto Recordatorio limpieza de filtros Comprobación de errores Consulta de parámetros Iluminado con ajuste de brillo Posibilidad de apagar display
--	---

Compatible con pasarela de comunicación*

AIRZONE
AZX86TCGM2
PVP: 216 €

*En caso de mantener el mando de control del equipo en la instalación, será necesario sustituirlo por un mando opcional

Especificaciones

CONJUNTO		MASTER22K	MASTER28K	MASTER34K	MASTER40K	MASTER45K	MASTER56K
UNIDAD INTERIOR		MASTER22NT	MASTER28NT	MASTER34NT	MASTER40NT	MASTER45NT	MASTER56NT
UNIDAD EXTERIOR		MASTER22EX	MASTER28EX	MASTER34EX	MASTER40EX	MASTER45EX	MASTER56EX
REFRIGERACIÓN							
Capacidad Nominal	kW	22,4	28	33,5	40	45	56
Frigorías	fg/h	19.264	24.080	28.810	34.400	38.700	48.160
Consumo nominal	kW	6,79	13,02	15,02	17,86	18,15	28
SEER/Etiqueta energética		6,85	5,94	6,35	6,19	6,05	5,93
Límites de operación	°C	-5~-48	-5~-48	-5~-48	-15~-55	-15~-55	-15~-55
CALEFACCIÓN							
Capacidad Nominal	kW	22,4	28	33,5	40	45	56
Kilocalorías	Kcal/h	19.264	24.080	28.810	34.400	38.700	48.160
Consumo nominal	kW	5,32	7,61	9,23	10,99	12,1	15,09
SCOP/Etiqueta energética		4,34	4,5	4,06	4,72	4,83	4,42
Límites de operación	°C	-20~-24	-20~-24	-20~-24	-30~-30	-30~-30	-30~-30
UNIDAD INTERIOR							
Nivel de presión sonora a 1 m	dB(A)	51/51/48/46/44/43/42	51/51/48/46/44/43/42	51/51/48/46/44/43/42	52/51/49/48/46/44/43	58/56/54/52/50/49/48	59/58/56/54/53/51/49
Caudal de aire	m3/h	4700/4387/4073/3760/3447/3133/282	4700/4387/4073/3760/3447/3133/282	4700/4387/4073/3760/3447/3133/282	7500/7000/6500/6000/5500/5000/450	7500/7000/6500/6000/5500/5000/450	8400/7840/7280/6720/6160/5600/504
Rango presión estática externa	Pa	200(0-400)	200(0-400)	200(0-400)	300(0-400)	300(0-400)	300(0-400)
Corriente de entrada nominal	A	8,19	8,19	8,31	12,98	12,98	15,49
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	1.300x580x900	1.300x580x900	1.300x580x900	1850x580x900	1850x580x900	1850x580x900
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	1.530x730x1.060	1.530x730x1.060	1.530x730x1.060	2.080x730x1.060	2.080x730x1.060	2.080x730x1.060
Peso neto/Peso bruto	Kg	125/150	125/150	128/153	166/204	166/204	170/208
CÓDIGO							
EAN		8435666509383	8435666509406	8435666509420	8435666509444	8435666509468	8435666509482
UNIDAD EXTERIOR							
Nivel de presión sonora a 1 m	dB(A)	58	60	61	59	60	61
Caudal de aire	m³/h	9.000	11.000	11.300	12.500	18.500	18.500
Tipo de compresor		DC Inverter	DC Inverter	DC Inverter	DC Inverter	DC Inverter	DC Inverter
Corriente de entrada nominal	A	19	21	26,4	28	30	40
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	1.120x1.558x528	1.120x1.558x528	1.120x1.558x528	1.130x1.760x445	1.250x1.760x445	1.250x1.760x445
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	1.270x1.720x565	1.270x1.720x565	1.270x1.720x565	1.210x1.916x597	1.330x1.916x597	1.330x1.916x598
Peso neto/Peso bruto	Kg	143/159	144/160	157/173	187/201	214/229	234/249
Carga refrigerante/ Refrigerante	Kg	6,5/R410A	6,5/R410A	8/R410A	7,4/R410A	8/R410A	8,5/R410A
Carga por metro adicional	g	57	110	110	110	170	170
CÓDIGO							
EAN		8435666509390	8435666509413	8435666509437	8435666509451	8435666509475	8435666509499
Alimentación exterior		380-415V,3Ph,50Hz	380-415V,3Ph,50Hz	380-415V,3Ph,50Hz	380-415V,3Ph,50Hz	380-415V,3Ph,50Hz	380-415V,3Ph,50Hz
Alimentación interior		220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Sección del cable de alimentación	mm²	5x6+3x2,5	5x6+3x2,5	5x10+3x2,5	5x10+3x4	5x10+3x4	5x16+3x6
Conexiones eléctricas	mm²	3x0,75(Apantallado)	3x0,75(Apantallado)	3x0,75(Apantallado)	3x0,75(Apantallado)	3x0,75(Apantallado)	3x0,75(Apantallado)
CONEXIONES FRIGORÍFICAS							
Diámetro tubería de gas	Pulgadas	3/4	7/8	1	1	1"1/8	1"1/8
Diámetro tubería de líquido	Pulgadas	3/8	1/2	1/2	1/2	5/8	5/8
Longitud máxima de tubería	m	50	50	50	60	60	60
Altura máxima de tubería (Exterior por encima de interior)	m	25	25	25	30	30	30
Altura máxima de tubería (Exterior por debajo de interior)	m	20	20	20	20	20	20



VARICP86T

(Control centralizado opcional)



JVRC-15CM

(Centralita de conexión a internet opcional)



MOD-VR6

(Centralita ModBus opcional)



JVRC30CM

(Control centralizado opcional)



JVRCM180

(Control centralizado opcional)



JVRCM270

(Control centralizado opcional)

Selección de modo Ajuste dual de la temperatura Control a través de app Ajuste de 7 velocidades del ventilador Ajuste automático de la lama Movimiento de la lama en 5 pasos Ajuste de dirección Función Follow Me Visor de la temperatura en C°/F° Bloqueo de seguridad	Temporizador/Programador semanal Autorestart 2 Niveles de permiso Comunicación bidireccional Control de grupo Control de ajuste principal o secundario Modo Silencio Receptor de control remoto Recordatorio limpieza de filtros Función de extensión	Horario de verano Reloj en pantalla Comprobación de errores Consulta de parámetros Función fuera de horario Iluminado con ajuste de brillo Posibilidad de apagar display 14 idiomas
---	--	--

Control individual o todo el grupo de interiores
Control de hasta 64 unidades interiores
Recordatorio limpieza de filtros
Comprobación de errores
Tres modos de bloqueo
Parada de emergencia

Protocolo Modbus RTU, Modbus TCP/IP
1 Puerto XYE
24 Sistemas frigoríficos máximos por puerto
24 Unidades exteriores máximas por puerto
64 Unidades interiores máximas por puerto

Control individual o todo el grupo de interiores
Control de hasta 64 unidades interiores
Recordatorio limpieza de filtros
Comprobación de errores
Tres modos de bloqueo
Parada de emergencia

Pantalla táctil 6,2"
Control de hasta 64 unidades interiores
Control de hasta 8 unidades exteriores
Gestión por grupos de unidades interiores
Reloj programador
Consulta de parámetros y errores

Pantalla táctil 10,1"
Control de hasta 384 unidades interiores
Control de hasta 48 unidades exteriores
Visualización de las interiores sobre plano
Registro de operaciones
Acceso LAN
Gestión por grupos
Reloj programador
Consulta de parámetros y errores