

1 YAV

MINI FLOW LOGIC

SISTEMA BOMBA DE CALOR 2 TUBOS

3 modelos de 11,2 a 15,5 kW

LÍMITES DE FUNCIONAMIENTO

FRÍO -10°C +46°C

CALOR -15°C +24°C



MINI FLOW LOGIC
UNIDAD EXTERIOR
YAV 112-140-160 H

C Características

MINI FLOW LOGIC

SISTEMA BOMBA DE CALOR

3 MODELOS DE CONDENSADORAS de 11,2 a 15,5 kw.

CONEXIÓN DE HASTA 9 UNIDADES INTERIORES (según modelo)

COP MEDIO DE 4,1.

MÍNIMA SUPERFICIE de ocupación.

REFRIGERANTE ECOLÓGICO R-410 A.

GRAN FACILIDAD DE INSTALACIÓN

- Tiempos reducidos de instalación y puesta en marcha.
- Direccionamiento de las unidades completamente automática.

AHORRO ENERGÉTICO por su altos coeficientes COP y EER.

- Compresor DCI Inverter, motores DC en los ventiladores interior y exterior.
- Modo desocupado.
- Contacto tipo ventana.

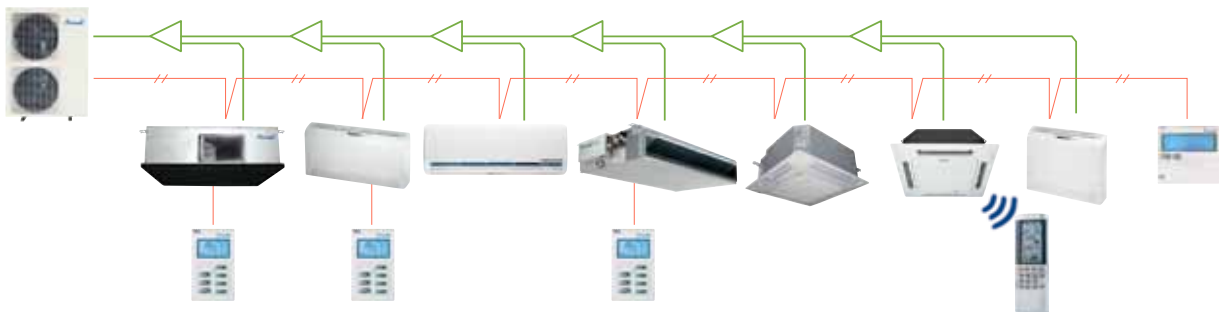
MUY BAJO NIVEL SONORO

- Modo silencio para funcionamiento nocturno (-3 dBa)

MÁXIMA LONGITUD DE TUBERÍA (hasta 150 m.)

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA 230V - I - 50 (según modelo)

* Accesorios y precios ver páginas xx a la xx



A Accesorios

ACCESORIOS FRIGORÍFICOS CON AISLAMIENTO TÉRMICO:

PRECIO €

- KIT DISTRIBUCIÓN PARA TODOS LOS MODELOS. T-JOINT



180



M Modelos

UNIDAD PRINCIPAL (COMPRESOR DC INVERTER)	HP	CAPACIDAD (kW)	PRECIO €
YAV 112 H	4H	11,2	3.603
YAV 140 H	5H	14,0	4.230
YAV 160 H	6H	15,5	4.960

Ct Características técnicas

YAV 3 modelos de 11,2 a 15,5 kW

DESCRIPCIÓN				MODELOS		
HP				4	5	6
MODELO				YAV 112 H	YAV 140 H	YAV 140 H
Alimentación eléctrica				1PH-50 Hz,220-240V		
Potencia	FRÍO	kW	11,2	14	15,5	
	CALOR	kW	12,5	16	18	
EER/E. energética	FRÍO	W/W	4/A	3,5/A	3,5	
COP	CALOR	W/W	4,2	4,1	4	
Dimensiones (AltoxAnchoxFondo)		mm	1.277x950x340		1.377x950x340	
Peso		kg	120	125	140	
Datos Eléctricos	Frío	Amperaje	A	13.9	19.4	19.1
		Consumo	kW	2,8	4,0	4,4
	Calor	Amperaje	A	16.2	20.3	19.6
		Consumo	kW	2,97	3,9	4,4
Color (RAL)			RAL 1013			
Caudal Aire		m ³ /h	6000		6600	
Refrigerante				R-410A		
Carga de refrigerante		kg	4,5	5	6	
Tubería	Línea Líquido	pulgadas	3/8	3/8	3/8	
	Línea Gas	pulgadas	5/8	5/8	5/8	
Temperaturas exteriores límite de funcionamiento				Frío:-10 °C~46 °C DB, Calor: -15 °C +24 °C WB		
Número máximo de unidades interiores conectables			6	8	9	
Niveles Sonoros	Modo Normal	dB(A)	54	55	56	
	Modo Silencioso	dB(A)	49	50	51	

Niveles sonoros medidos a 1,4 m de la unidad.
 Datos según ISO 5151 y ISO 13253
 Capacidad Nominal Frío: Condiciones interiores 27 BS / 19 BH. Condiciones exteriores 35 BS / 24 BH
 Capacidad Nominal Calor: Condiciones interiores 20 BS / 15 BH. Condiciones exteriores 7 BS / 6 BH