TIPO MONOBLOCK (3Ø 380V~415V)

HM163M.U32



Monoblock		Unidad	HM163M.U32
Fuente de alimentación		Ø/V/Hz	3/380-415/50
Dimensiones	Unidad (an x alt x f)	mm	1.239 x 1.450 x 390
Peso	Unidad	kg	141
Capacidad	Calefacción	kW	16
	Refrigeración	kW	16,10
Consumo	Calefacción	kW	3,81
	Refrigeración	kW	5,07
COP(coeficiente de rendimiento)	Calefacción	W/W	4,20
EER (coeficiente de eficacia energética)	Refrigeración	W/W	3,18
Nivel de presión sonora	Calefacción	dB(A)	53
	Refrigeración	dB(A)	54
Nivel de potencia sonora	Refrigeración	dB(A)	68
Rango de operación (mín.-máx.) Temperatura exterior	Calefacción	°C BS	-20~30
	Refrigeración	°C	5~48
Rango de operación (mín.-máx.) Temperatura del agua de salida	Calefacción (radiador)	°C	15~57
	Calefacción (bajo el suelo)	°C	15~57
	Refrigeración (unidad fan coil)	°C	6~30
	Refrigeración (bajo el suelo)	°C	16~30
Compresor	Tipo		Motor hermético
Refrigerante	Tipo		R410A
Intercambiador de calor	Tipo	-	IC de placas soldadas
Bomba	Tipo	-	Tipo encapsulado para circulación de agua caliente
Calentador eléctrico	Número de serpentines de calefacción	Cada uno	2+2+2

Notas: 1. Las capacidades y las potencias de entrada están basadas en las siguientes condiciones:
Calefacción: temperatura del agua de entrada/salida 30 °C/35 °C; temperatura del aire exterior 7 °C BS/6 °C BH
Refrigeración: temperatura del agua de entrada/salida 23 °C/18 °C; temperatura del aire exterior 35 °C BS/24 °C BH
2. La especificación puede estar sujeta a cambios sin previo aviso, a efectos de mejora.

02 LG AA 2014 therma V.indd Sec1:27 4/4/14 09:35:26