

DAIKIN ALTHERMA BIBLOC ESTÁNDAR (DISEÑO INTEGRADO)

Bomba de Calor aerotérmica para producción de aire acondicionado, calefacción y agua caliente sanitaria
(Unidad interior y Acumulador integrados)



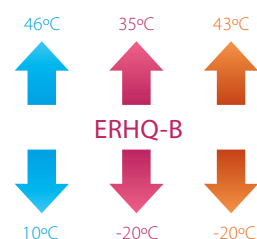
UNIDADES EXTERIORES MONOFÁSICAS				ERHQ011BV3	ERHQ014BV3	ERHQ016BV3
Temperatura ambiente	impulsión					
Calefacción	7	45	Capacidad Nominal/Consumo	kW	10,30 / 3,06	13,10 / 3,88
			COP		3,37	3,38
	7	35	Capacidad Nominal/Consumo	kW	11,20 / 2,46	14,00 / 3,17
			COP		4,55	4,42
Refrigeración	35	7	Capacidad Nominal/Consumo	kW	10,00 / 3,60	12,50 / 5,29
			EER		2,78	2,36
	35	18	Capacidad Nominal/Consumo	kW	13,90 / 3,79	17,30 / 5,78
			EER		3,67	2,99
Refrigerante R-410A				kg / TCO ₂ eq / PCA	2,7 / 5,6 / 2.087,5	2,7 / 5,6 / 2.087,5
Dimensiones				Al.xAn.xF.	mm	1.170 x 900 x 320
Peso					Kg	103
Compresor					SCROLL	SCROLL
Potencia sonora				Refrig. / Calef.	dB(A)	64 / 64
Presión sonora				Refrig. / Calef.	dB(A)	50 / 49
Alimentación eléctrica						I / 220 V (monofásico)
Conexión Refrigerante				Líquido - Gas	mm	Ø 9,5 (3/8") - Ø 15,9 (5/8")
Distancias línea refrigerante					m	5<d<75
Clase de eficiencia energética LOT1					A+	A+

UNIDADES EXTERIORES TRIFÁSICAS				ERHQ011BW1	ERHQ014BW1	ERHQ016BW1
Temperatura ambiente	impulsión					
Calefacción	7	45	Capacidad Nominal/Consumo	kW	10,98 / 3,15	13,57 / 4,12
			COP		3,48	3,29
	7	35	Capacidad Nominal/Consumo	kW	11,32 / 2,54	14,50 / 3,33
			COP		4,46	4,35
Refrigeración	35	7	Capacidad Nominal/Consumo	kW	11,72 / 4,22	12,55 / 5,00
			EER		2,78	2,51
	35	18	Capacidad Nominal/Consumo	kW	15,05 / 4,44	16,06 / 5,33
			EER		3,39	3,01
Refrigerante R-410A				kg / TCO ₂ eq / PCA	3,0 / 6,3 / 2.087,5	3,0 / 6,3 / 2.087,5
Dimensiones				Al.xAn.xF.	mm	1.345 x 900 x 320
Peso					Kg	108
Compresor					SCROLL	SCROLL
Potencia sonora				Refrig. / Calef.	dB(A)	64 / 64
Presión sonora				Refrig. / Calef.	dB(A)	50 / 51
Alimentación eléctrica						III / 380 V (trifásico)
Conexión Refrigerante				Líquido - Gas	mm	Ø 9,5 (3/8") - Ø 15,9 (5/8")
Distancias línea refrigerante					m	5<d<75
Clase de eficiencia energética LOT1					A+	A+

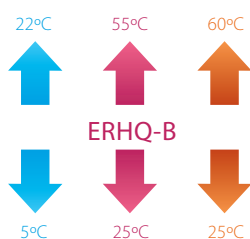
UNIDAD INTERIOR (HIDROKIT + ACUMULADOR)			EHVX11S18CB3V	EHVX11S26CB9W	EHVX16S18CB3V	EHVX16S26CB9W
Volumen acumulador			l	180	260	180
Dimensiones			mm	1.732 x 600 x 728	1.732 x 600 x 728	1.732 x 600 x 728
Peso			Kg	119	128	121
Presión sonora			dB(A)	28 / 28	28 / 28	33 / 33
Perfil de carga LOT2				L	XL	L
Clase eficiencia energética LOT2				A	A	A

NOTA: Las clases de eficiencia están indicadas a 55°C de impulsión y clima medio (-10°C).

Rango de funcionamiento de temperatura ambiente exterior



Rango de funcionamiento de temperatura de salida de agua



● Refrigeración ● Calefacción ● Agua caliente sanitaria

(*) Nota: Para determinados tratamientos se puede elevar la temperatura hasta 80°C.