CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CUALIX

Referencias		CUCOND052BRIS2	CUCOND071BRIS2	CUCOND105BRIS2	CUCOND120BRIS2	
	INT.	CUCOND052BRIS2-I	CUCOND071BRIS2-I	CUCOND105BRIS2-I	CUCOND120BRIS2-I	
	EXT.	CUCOND052BRIS2-O	CUCOND071BRIS2-O	CUCOND105BRIS2-O	CUCOND120BRIS2-O	
Alimentación eléctrica / Conexión	V, F, HZ	220-240V (1 Fase~ 50Hz) / Unidad Exterior				
Capacidad refrigeración	Capacidad	kW	5,28 (2,55~5,86)	7,03 (3,28~8,16)	10,55 (2,75~11,14)	12,02 (2,93~12,31)
		Btu/h	18.000 (8.700 - 20.000)	24.000 (11.180 - 27.830)	36.000 (9.400~38.000)	41.000 (10.000~42.000)
	Consumo	W	1.530 (710 - 2.150)	2.190 (750 - 2.960)	3.950 (900~4.150)	4.200 (680~4.500)
	SEER	-	6,5	6,2	6,2	6,1
	Clasificación energética	Frío	A++	A++	A++	A++
Capacidad calefacción	Capacidad	kW	5,57 (2,20~6,15)	7,62 (2,81~8,49)	11,72 (2,78~12,78)	13,48 (3,37~14,07)
		Btu/h	19.000 (7.500-21.000)	26.000 (9.580-28.954)	40.000 (9.500~43.600)	46.000 (11.500~48.000)
	Consumo	W	1.510 (740-1.760)	1.900 (640-2.580)	3.250 (800~3.950)	3.450 (750~4.100)
	SCOP	-	4	4	4	4
	Clasificación energética	Calor	A+	A+	A+	A+
Unidad interior	Potencia sonora (H)	dB(A)	58	61	61	67
	Presión sonora (H/M/L)	dB(A)	41/38/34/26	42/40/37/27	49,5/48/46/42	51,5/49/48/43
	Presión estática nom (min - máx)	Pa	25 (0 - 160)	25 (0 - 160)	37 (0 - 160)	50 (0 - 160)
	Caudal de aire	m³/h	911/706,3/515,2	1.229/1.035/825,1	2.100/1.800/1.500	2.400/2.040/1.680
	Rango de temp. seleccionable	°C	16 ~ 30	16 ~ 30	16 ~ 30	16 ~ 30
Unidad exterior	Presión sonora	dB(A)	56	60	63	63
	Caudal de aire	m3/h	2.100	3.500	4.000	4.000
	Temp. de operación	°C	-15 ~ 50 / -15 ~24	-15 ~ 50 / -15 ~24	-15 ~ 50 / -15 ~24	-15 ~ 50 / -15 ~24
	Compresor		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Refrigerante	Tipo / Carga	R32/Kg	1,15	1,5	2,4	2,8
	Carga adicional >5	g/m	12	24	24	24
Unidad interior	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	mm	880x210x674/ 1070x280x725	1.100x249x774 / 1305x315x805	1.360x249x774 / 1570x330x805	1.200x300x874 / 1405x365x915
	Peso neto/bruto	Kg	24/30	32 / 39	41 / 48	48 / 56
Unidad exterior	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	mm	805x554x330/ 915x615x370	890x673x342 / 995x740x398	946x810x410 / 1090x885x500	946x810x410 / 1090x885x500
	Peso neto/bruto	Kg	32,5 / 35	44 / 47	66,9 / 71,15	71 / 75
Tubería frigorífica	Líquido - Gas	Pulg.	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
	Longitud max.	m	30	50	75	75
	Desnivel max.	m	20	25	30	30
Conexiones eléctricas	Alimentación interior	mm	con la comunicación	con la comunicación	con la comunicación	con la comunicación
	Alimentación exterior	mm	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 4 + T	2 x 4 + T
	Interconexión (apantallado)	mm	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T