

# SPLIT E-ADVANCED



ECRL66



## CARACTERÍSTICAS

- Refrigeración instantánea
- Tuberías de alta eficiencia
- Módulo Wi-Fi incorporado
- Diagnóstico inteligente. Se pueden comprobar hasta 97 parámetros a través de la aplicación móvil
- Autolimpieza
- Modo súper silencio
- Función Follow Me (sensor de temperatura en el aparato y en el mando)
- Super Ionizador y filtro de carbono
- Control eléctrico a prueba de incendios
- Detección de fugas de refrigerante
- Grandes longitudes máximas de tuberías
- Unidades interiores compatibles con sistemas multi



## NetHome Plus



CONJUNTO		EMX25K	EMX35K	EMX52K	EMX71K
UNIDAD INTERIOR		EMX25NT	EMX35NT	EMX52NT	EMX71NT
UNIDAD EXTERIOR		EMX25EX	EMX35EX	EMX52EX	EMX71EX
<b>REFRIGERACIÓN</b>					
Capacidad nominal	kW	2,63 [0,91-3,4]	3,52 [1,11-4,16]	5,27 [1,81-6,12]	7,03 [2,08-7,94]
Frigorías	fg/h	2.236	3.010	4.472	6.020
Consumo nominal	kW	0,71	1,23	1,53	2,34
SEER/Etiqueta energética		6,2/A++	6,1/A++	7,1/A++	6,1/A++
Límites de operación	°C	0/50	0/50	0/50	0/50
<b>CALEFACCIÓN</b>					
Capacidad nominal	kW	2,93 [0,82-3,37]	3,81 [1,09-4,22]	5,57 [1,38-6,74]	7,32 [1,61-8,79]
Kilocalorías	Kcal/h	2.520	3.277	4.790	6.295
Consumo nominal	kW	0,74	0,96	1,48	2,03
SCOP/Etiqueta (Clima medio)		4/A+	4/A+	4/A+	4/A+
SCOP/Etiqueta (Clima cálido)		4,9/A++	4,6/A++	5,2/A++	5/A++
Límites de operación	°C	-15/30	-15/30	-15/30	-15/30
<b>UNIDAD INTERIOR</b>					
<b>Código</b>		EMX25NT	EMX35NT	EMX52NT	EMX71NT
<b>EAN</b>		8436567802184	8436567802191	8436567802207	8436567802214
Presión Sonora [A/M/B/Silencio/Súper silencio]	dB (A)	40/39/34/28/21	42/41/37/30/21	43/42/32,5/26,5/21	46/44,5/42/34,5/25,5
Caudal de aire	m <sup>3</sup> /h	520/460/360	600/500/360	840/680/540	980/817/662
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	805x285x194	805x285x194	957x302x213	1.040x327x220
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	870x360x270	870x360x270	1.035x380x295	1.120x310x405
Peso neto/peso bruto	Kg	7,5/9,7	7,5/9,7	10/13	12,3/15,8
<b>UNIDAD EXTERIOR</b>					
<b>Código</b>		EMX25EX	EMX35EX	EMX50EX	EMX71EX
<b>EAN</b>		8436567802443	8436567802450	8436567802467	8436567802474
Presión Sonora	dB (A)	55,5	56	56	59,5
Caudal de aire	m <sup>3</sup> /h	1.700	1.700	2.500	3.000
Tipo de compresor		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Presión de descarga	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	700x550x275	700x550x275	800x554x333	845x702x363
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	815x615x325	815x615x325	920x615x390	965x775x395
Peso neto/peso bruto	Kg	22,7/25,2	22,7/25,2	34/36,7	51,5/54,5
Refrigerante		R32	R32	R32	R32
Precarga de refrigerante	Kg	0,5	0,5	1	1,6
<b>ALIMENTACIÓN 220/240V-50Hz</b>					
Ubicación de la alimentación		Exterior	Exterior	Exterior	Exterior
Sección del cable de alimentación	mm <sup>2</sup>	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Amperaje de las protecciones	A	10	10	10	10
Conexiones comunicación	mm <sup>2</sup>	5x1,5	5x1,4	5x1,5	5x2,5
<b>CONEXIONES FRIGORÍFICAS</b>					
Diámetro tubería de gas	pulg.	3/8	3/8	1/2	5/8
Diámetro tubería de líquido	pulg.	1/4	1/4	1/4	3/8
Longitud máxima de tubería	m	25	25	30	50
Altura máxima de la tubería	m	10	10	20	25