

**Ficha técnica**

**CASSETTE  
FARO**

- Contacto paro / marcha y alarma



Compresor y ventilador DC inverter

Entrada de aire fresco

Bomba de condensados

Mando a distancia

**MODELOS**

		EML-C6-18FAR32	EML-C9-24FAR32	EML-C9-36FAR32
Alimentación eléctrica	V, F, HZ	220-240V (1 Fase~ 50Hz)		
<b>RENDIMIENTO</b>				
Capacidad refrigeración	Capacidad (min. - max.)	<b>kW</b> 5,2 (1,63 - 5,53)	7,3 (2,4 - 7,85)	10,5 (3,53 - 12)
		<b>Btu/h</b> 17.743	24.915	35.829
	Consumo	<b>W</b> 1.550	2.100	3.620
	SEER	- 6,6	6,59	6,15
	Clasificación energética	<b>Frío</b> A++	A++	A++
Capacidad calefacción	Capacidad (min. - max.)	<b>kW</b> 5,9 (1,59 - 6,27)	8,3 (2,1 - 8,8)	11,3 (3,32 - 13)
		<b>Btu/h</b> 20.130	28.440	38.559
	Consumo	<b>W</b> 1.590	2.167	3.230
	SCOP*	- 4,4	4,41	4
	Clasificación energética	<b>Calor</b> A+	A+	A+
<b>CARACTERÍSTICAS</b>				
Unidad interior	Potencia sonora	<b>dB(A)</b> 51	57	63
	Presión sonora	<b>dB(A)</b> 37/34/30	43/40/36	47/43/40
	Caudal de aire	<b>m3/h</b> 800/710/600	1.100/976/852	1.600/1.300/1.000
	Rango de temperatura seleccionable	<b>°C</b> 16 ~ 30	16 ~ 30	16 ~ 30
Unidad exterior	Potencia sonora	<b>dB(A)</b> 65	68	70
	Presión sonora	<b>dB(A)</b> 54	53	57
	Caudal de aire	<b>m3/h</b> 2.300	3.150	3.800
	Temperatura de operación frío/calor	<b>°C</b> -15~-48 / -15~-24	-15~-48 / -15~-24	-15~-48 / -15~-24
Refrigerante	Compresor	GMCC	GMCC	GMCC
	Tipo / Carga	<b>R32/Kg</b> 0,97	1,4	2
	Carga adicional >5	<b>g/m</b> 12	28	28
<b>DIMENSIONES Y PESO</b>				
Unidad interior	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	<b>mm</b> 570x215x570 620x37x620 (panel)	840x248x840 950x37x950 (panel)	840x248x840 950x37x950 (panel)
	Peso neto cassette/panel	<b>Kg</b> 16 / 2,6	25 / 6	27 / 6,5
	Unidad exterior	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	<b>mm</b> 810×580×280	860×670×310
Peso neto		<b>Kg</b> 34	56	70
<b>CONEXIONES</b>				
Tubería frigorífica	Líquido - Gas	<b>Pulg.</b> 1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 3/4"
	Longitud max.	<b>m</b> 30	30	50
	Desnivel max.	<b>m</b> 15	15	30
Conexiones eléctricas	Alimentación interior	<b>mm</b> con la comunicación	con la comunicación	con la comunicación
	Alimentación exterior	<b>mm</b> 2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 4 + T
	Interconexión	<b>mm</b> 3 x 2,5 + T	3 x 2,5 + T	3 x 2,5 + T
CÓDIGO EAN		8435483822207	8435483822191	8435483822092

**NOTAS:**

- 1-Datos de capacidad en condiciones estándar. Los datos reales variarán en función del lugar donde se instale el equipo y el uso que se le dé.
- 2-Los valores de presión sonora de la unidad interior se miden a 1,4 m. por debajo de la interior y a 1 m. por encima del nivel del suelo.
- 3-Los valores de presión sonora de la unidad exterior se miden en 3 puntos distintos, situado a 1 m. de cada una de las superficies del equipo (delante/izq./dcha) y a una altura del suelo igual a la mitad de la altura de la unidad más 1 m.
- 4-Las dimensiones del cableado eléctrico son aproximadas: se deberá calcular en función de las condiciones de la propia instalación.