

UNIDAD COMPACTA PARA EXTERIOR

Acondicionadores monobloque para exterior con condensación por aire Serie ED

Potencia frigorífica de 6,3 kw a 17,2 kw
Límite de funcionamiento de -20°C a +45°C
On-off / Inverter
Control electrónico de temperatura



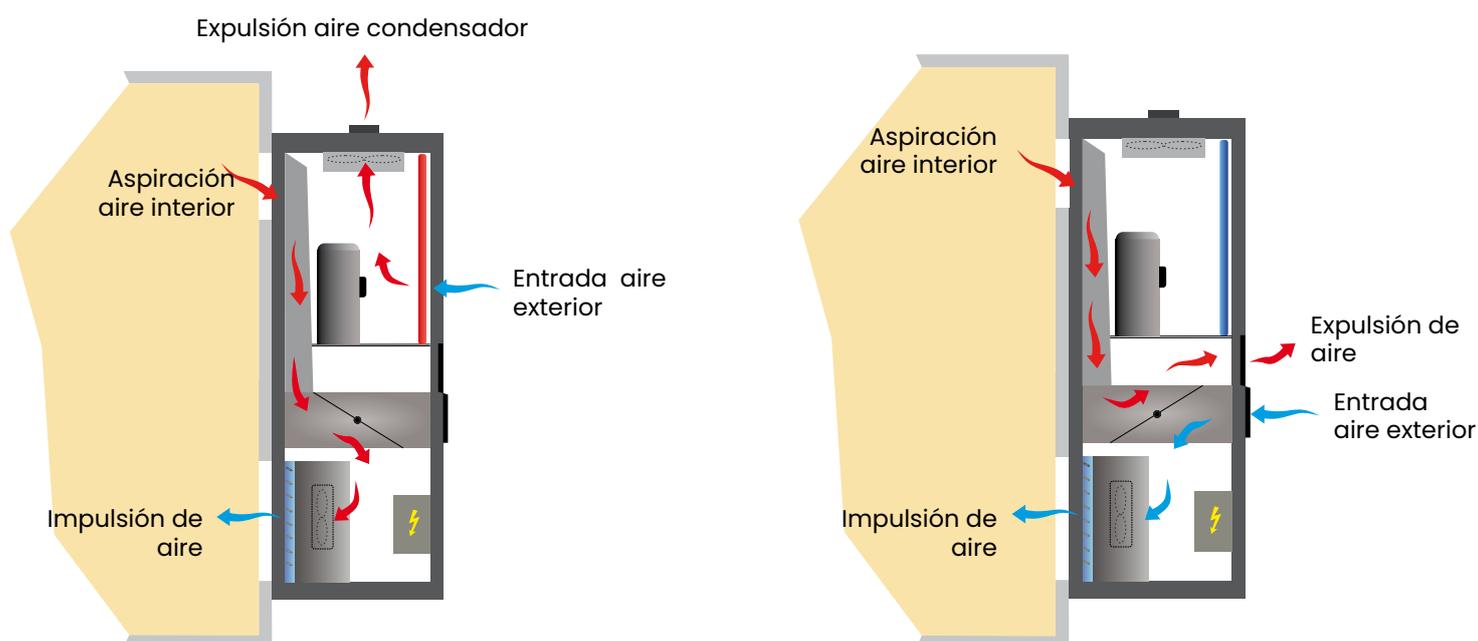
Acondicionadores monobloque para exterior con condensación por aire, ideales para instalaciones en salas, refugios para estaciones base de radio y locales tecnológicos en general. El aire de refrigeración se toma desde la parte superior y se impulsa hacia abajo.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Estructura y paneles fabricados en acero galvanizado
- Batería del condensador de microcanales aluminio-aluminio
- Ventiladores de la sección evaporadora tipo EC, 48Vcc
- Los ventiladores de la sección de condensación son de velocidad variable en función de la presión de condensación
- A petición: tarjeta Ethernet, Serial RS232/485, SNMP&Web

FUNCIONAMIENTO EN REFRIGERACIÓN MOD. ER

FUNCIONAMIENTO EN FREE COOLING MOD. EF



DATOS TÉCNICOS VERSIÓN ON/OFF Y VERSIÓN INVERSOR

Modelo		AE50ER1DP	AE80ER1DP	AE80ER3DP	AE100ER3DP	AE140ER3DP	AE170ER3DP
		AE50EF1DP	AE80EF1DP	AE80EF3DP	AE100EF3DP	AE140EF3DP	AE170EF3DP
Compresor		Hermético	Hermético	Hermético	Hermético	Hermético	Hermético
Potencia frigorífica total ⁽¹⁾	W	6300	8100	8100	10200	14100	17200
Potencia frigorífica sensible	W	6300	8100	8100	10200	14100	17200
Potencia calorífica (opcional)	W	1500	3000	3000	3000	3000	3000
Tensión eléctrica	V/pH/Hz	230/1/50	230/1/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50

Modelo		AE2/8ER1DP	AE2/8ER3DP	AE3/10ER3DP	AE5/14ER3DP	AE6/17ER3DP
		AE2/8EF1DP	AE2/8EF3DP	AE3/10EF3DP	AE5/14EF3DP	AE6/17EF3DP
Compresor		Hermético Inversor				
Potencia frigorífica total ⁽¹⁾	W	2000/7700	2000/7700	3000/10200	5000/14100	6000/17200
Potencia frigorífica sensible	W	2000/7700	2000/7700	3000/10200	5000/14100	6000/17200
Potencia calorífica (opcional)	W	1500	1500	3000	3000	3000
Tensión eléctrica	V/pH/Hz	230/1/50	230/1/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50

(1) Temperatura exterior 35°C - Temperatura interior 30°C - H.R. = 20%