

UNIDAD COMPACTA PARA INTERIOR

Acondicionadores monobloque para interior bajo suelo con condensación por aire Serie SP

Potencia frigorífica de 6,1 kW a 17 kW

Límite de funcionamiento de -20 °C a + 45 °C

On-off / Inverter

Control electrónico de temperatura



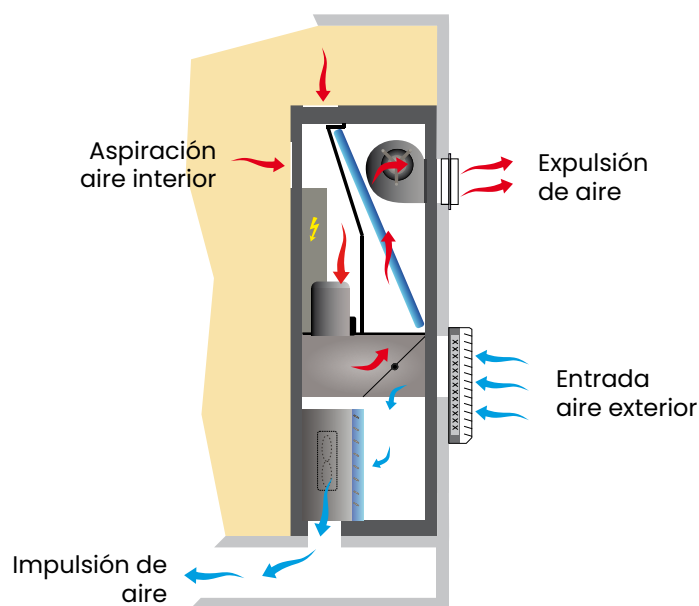
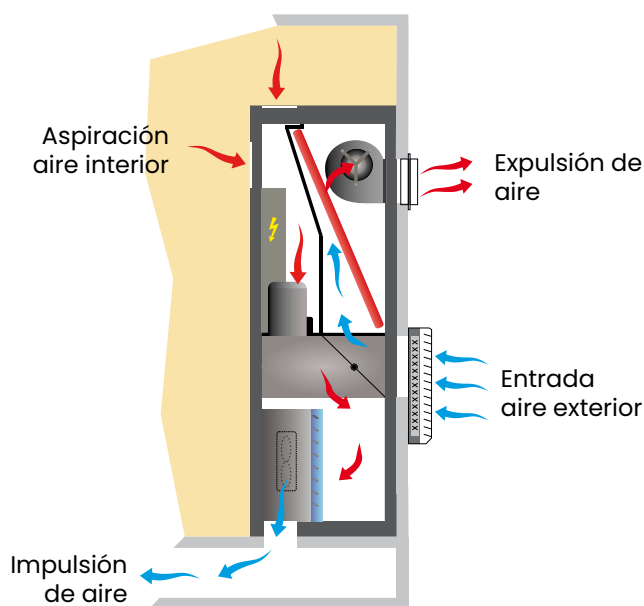
Acondicionadores monobloque para interior **Contrapiso** con condensación por aire, ideales para instalaciones en salas, refugios para estaciones base de radio y locales tecnológicos en general. El aire de refrigeración se toma desde la parte superior y se conduce al contrapiso.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

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

FUNCIONAMIENTO EN REFRIGERACIÓN MOD. IR

FUNCIONAMIENTO EN FREE COOLING MOD. IF



DATOS TÉCNICOS VERSIÓN ON/OFF Y VERSIÓN INVERSOR

Modelo		AE50IR1SP AE50IF1SP	AE80IR1SP AE80IF1SP	AE80IR3SP AE80IF3SP	AE100IR3SP AE100IF3SP	AE140IR3SP AE140IF3SP	AE170IR3SP AE170IF3SP
Compresor		Hermético	Hermético	Hermético	Hermético	Hermético	Hermético
Potencia frigorífica total ⁽¹⁾	W	6100	7900	7900	10000	13900	17000
Potencia frigorífica sensible	W	6100	7900	7900	10000	13900	17000
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 AE2/8EF1DP	AE2/8ER3DP AE2/8EF3DP	AE3/10ER3DP AE3/10EF3DP	AE5/14ER3DP AE5/14EF3DP	AE6/17ER3DP AE6/17EF3DP
Compresor		Hermético Inversor	Hermético Inversor	Hermético Inversor	Hermético Inversor	Hermético Inversor
Potencia frigorífica total ⁽¹⁾	W	2000/7600	2000/7600	3000/10000	5000/13900	6000/17000
Potencia frigorífica sensible	W	2000/7600	2000/7600	3000/10000	5000/13900	6000/17000
Potencia calorífica (opcional)	W	1500	1500	3000	3000	3000
Tensión eléctrica	V/pH/Hz	230/1/50	400/3+N/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%