

SISTEMA SPLIT

Acondicionadores de tipo sistema split con condensación por aire

Serie de techo

Potencia frigorífica de 6,3 kW a 14,2 kW
Límite de funcionamiento de -20°C a + 45°C
On-off / Inverter
Control electrónico de temperatura

OTRAS VERSIONES

De tres piezas (unidad interior, unidad exterior, unidad compresor)



Unidad interior



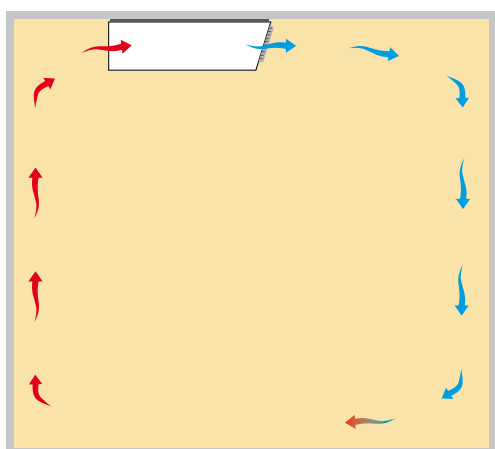
Unidad exterior

Acondicionadores sistema split con condensación por aire, adecuados para instalaciones en salas, refugios para estaciones base de radio y locales tecnológicos en general. El flujo de aire de la unidad interior puede dirigirse hacia abajo (desplazamiento) o en horizontal (convencional).

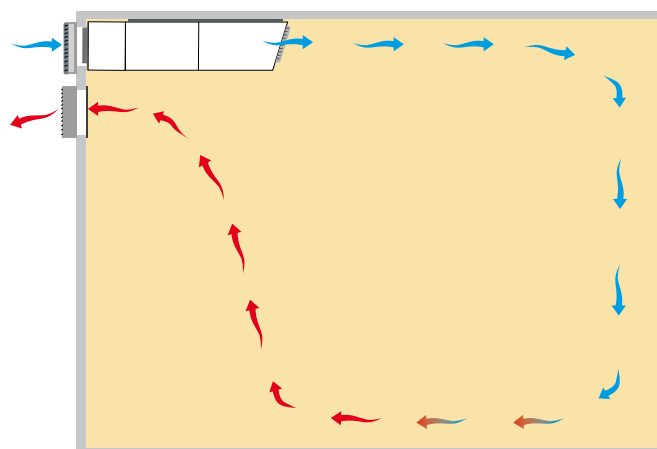
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Unidad exterior con estructura en acero y paneles en aluminio preverniciado o verniciado
- Unidad interior con estructura y paneles en aluminio verniciado
- Batería del condensador de microcanales aluminio-aluminio
- Ventiladores de la sección evaporadora tipo EC, 48Vcc
- A petición: tarjeta Ethernet, Serial RS232/485, SNMP&Web

FUNCIONAMIENTO EN REFRIGERACIÓN MOD. SR



FUNCIONAMIENTO EN FREE COOLING MOD. SF



DATOS TÉCNICOS VERSIÓN ON/OFF Y VERSIÓN INVERSOR

Modelo		AE50SR1DP AE50SF1DP	AE80SR1DP AE80SF1DP	AE80SR3DP AE80SF3DP	AE100SR3DP AE100SF3DP	AE140SR3DP AE140SF3DP
Compresor		Hermético	Hermético	Hermético	Hermético	Hermético
Potencia frigorífica total ⁽¹⁾	W	6300	8600	8600	10200	14200
Potencia frigorífica sensible	W	6300	8600	8600	10200	14200
Potencia calorífica (opcional)	W	1500	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

Modelo		AE2/8SF1DP AE2/8SR1DP	AE2/8SF3DP AE2/8SR3DP	AE2/10SF3DP AE2/10SR3DP	AE5/14SF3DP AE5/14SR3DP
Compresor		Hermético Inversor	Hermético Inversor	Hermético Inversor	Hermético Inversor
Potencia frigorífica total ⁽¹⁾	W	2000/8200	2000/8200	3000/10200	5000/14200
Potencia frigorífica sensible	W	2000/8200	2000/8200	3000/10200	5000/14200
Potencia calorífica (opcional)	W	1500	1500	3000	3000
Tensión eléctrica	V/pH/Hz	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%