

SPLIT SYSTEM

Condizionatori del tipo split system con condensazione ad aria

Serie a soffitto

Potenza frigorifera da 6,3 kW a 14,2 kW
Limite funzionamento da -20°C a +45°C
On-off / inverter
Controllo elettronico della temperatura

ALTRE VERSIONI

A tre pezzi (unità interna, unità esterna, unità compressore)



Unità interna



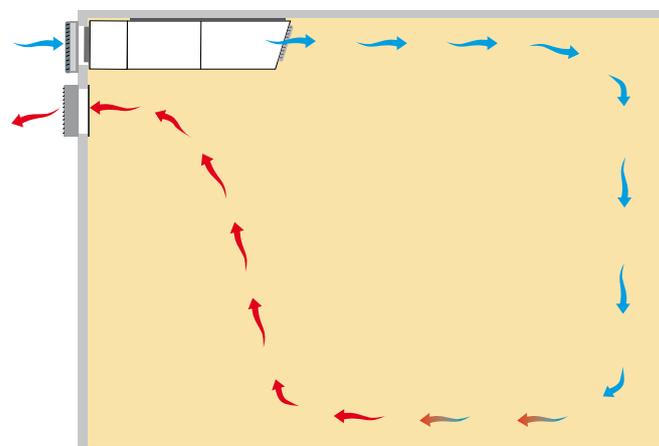
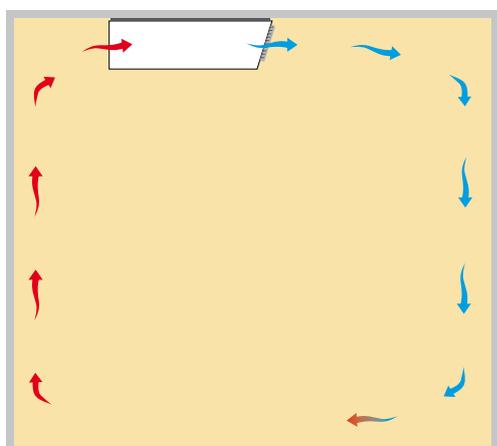
Unità esterna

Condizionatori split system con condensazione ad aria, adatti per installazioni all'interno di room, shelter per stazioni radio base e locali tecnologici in genere. Il flusso d'aria dell'unità interna può essere di-retto verso il basso (dislocamento) o orizzontalmente (convezionale).

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Unità esterna con struttura in acciaio pressopiegato e pannelli in alluminio preverniciato o verniciato
- Unità interna con struttura in alluminio e pannelli in alluminio verniciato
- Batteria condensatore a micro-canali alluminio-alluminio
- Ventilatori sezione evaporatore del tipo EC, 48Vdc
- Su richiesta: scheda Ethernet, Seriale RS232/485, SNMP&Web

FUNZIONAMENTO IN RAFFREDDAMENTO MOD. SR FUNZIONAMENTO IN FREE COOLING MOD.SF



DATI TECNICI VERSIONE ON/OFF E VERSIONE INVERTER

Modello		AE50SR1DP AE50SF1DP	AE80SR1DP AE80SF1DP	AE80SR3DP AE80SF3DP	AE100SR3DP AE100SF3DP	AE140SR3DP AE140SF3DP
Compressore		Ermetico	Ermetico	Ermetico	Ermetico	Ermetico
Potenza frigorifera totale ⁽¹⁾	W	6300	8600	8600	10200	14200
Potenza frigorifera sensibile	W	6300	8600	8600	10200	14200
Potenza riscaldamento (opzionale)	W	1500	3000	3000	3000	3000
Tensione di alimentazione	V/pH/Hz	230/1/50	230/1/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50

Modello		AE2/8SF1DP AE2/8SR1DP	AE2/8SF3DP AE2/8SR3DP	AE2/10SF3DP AE2/10SR3DP	AE5/14SF3DP AE5/14SR3DP
Compressore		Ermetico Inverter	Ermetico Inverter	Ermetico Inverter	Ermetico Inverter
Potenza frigorifera totale ⁽¹⁾	W	2000/8200	2000/8200	3000/10200	5000/14200
Potenza frigorifera sensibile	W	2000/8200	2000/8200	3000/10200	5000/14200
Potenza riscaldamento (opzionale)	W	1500	1500	3000	3000
Tensione di alimentazione	V/pH/Hz	230/1/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50

(1) Temperatura esterna 35°C - Temperatura interna 30°C - U.R.=20%