

# MONOBLOCCO DA INTERNO

Condizionatori monoblocco da interno Sottopavimento con condensazione ad aria  
**Serie SP**

Potenza frigorifera da 6,1 kW a 17,0 kW  
Limite funzionamento da -20°C a +45°C  
On-off / inverter  
Controllo elettronico della temperatura



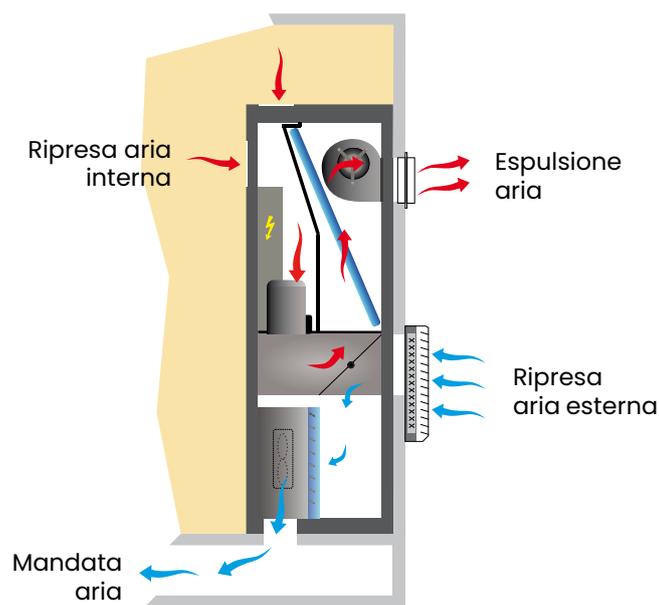
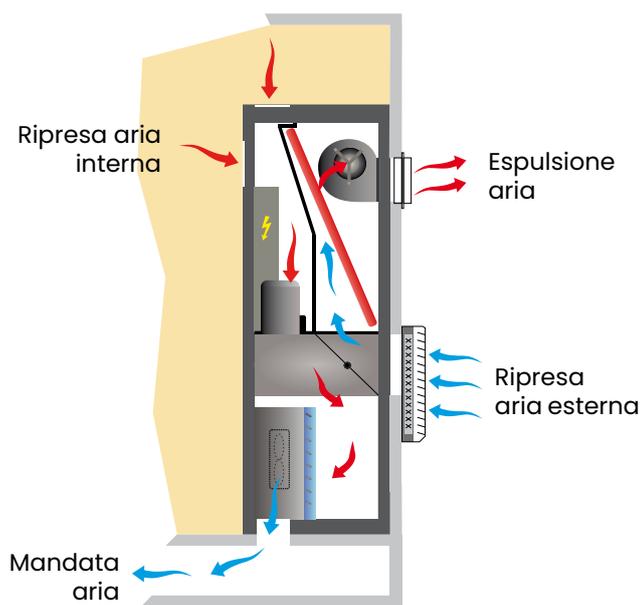
Condizionatori monoblocco da interno **Sottopavimento** con condensazione ad aria, ideali per installazioni su room, shelter per stazioni radio base e locali tecnologici in genere. L'aria di raffreddamento viene ripresa dall'alto e convogliata nel sottopavimento.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Struttura portante e pannelli esterni in acciaio zincato
- Batteria condensatore a micro-canali alluminio-alluminio
- Ventilatori sezione evaporatore del tipo EC, 48Vdc
- Velocità ventilatori sezione condensante variabile in funzione della pressione di condensazione
- Su richiesta: scheda Ethernet, Seriale RS232/485, SNMP&Web

## FUNZIONAMENTO IN RAFFREDDAMENTO MOD. IR

## FUNZIONAMENTO IN FREE COOLING MOD. IF



## DATI TECNICI VERSIONE ON/OFF E VERSIONE INVERTER

Modello		AE50IR1SP	AE80IR1SP	AE80IR3SP	AE100IR3SP	AE140IR3SP	AE170IR3SP
		AE50IF1SP	AE80IF1SP	AE80IF3SP	AE100IF3SP	AE140IF3SP	AE170IF3SP
Compressore		Ermetico	Ermetico	Ermetico	Ermetico	Ermetico	Ermetico
Potenza frigorifera totale <sup>(1)</sup>	W	6100	7900	7900	10000	13900	17000
Potenza frigorifera sensibile	W	6100	7900	7900	10000	13900	17000
Potenza riscaldamento (opzionale)	W	1500	3000	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	400/3+N/50

Modello		AE2/8ER1DP	AE2/8ER3DP	AE3/10ER3DP	AE5/14ER3DP	AE6/17ER3DP
		AE2/8EF1DP	AE2/8EF3DP	AE3/10EF3DP	AE5/14EF3DP	AE6/17EF3DP
Compressore		Ermetico Inverter				
Potenza frigorifera totale <sup>(1)</sup>	W	2000/7600	2000/7600	3000/10000	5000/13900	6000/17000
Potenza frigorifera sensibile	W	2000/7600	2000/7600	3000/10000	5000/13900	6000/17000
Potenza riscaldamento (opzionale)	W	1500	1500	3000	3000	3000
Tensione di alimentazione	V/pH/Hz	230/1/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50

(1) Temperatura esterna 35°C - Temperatura interna 27°C - U.R.=20%