

SPLIT SYSTEM

Condizionatori del tipo split system con condensazione ad aria

Serie AI

Potenza frigorifera da 6,2 kW a 8,7 kW
Limite funzionamento da -20°C a +75°C
Controllo elettronico della temperatura

ALTRE VERSIONI

Possibilità di unità interna a soffitto o parete



Unità interna a parete
mod. DCV



Unità interna a soffitto
mod. DC



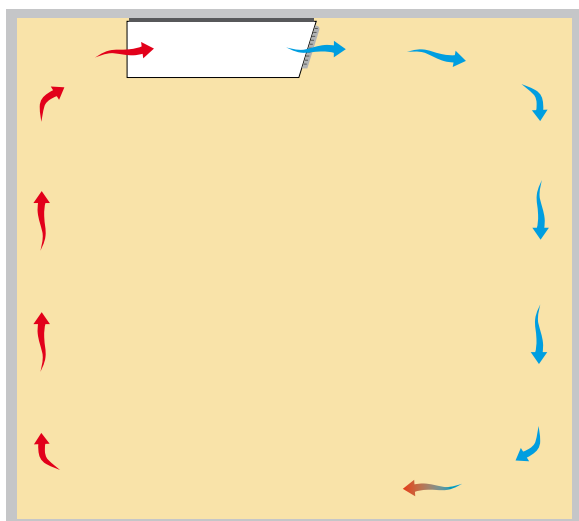
Unità esterna

Condizionatori del tipo split system, con condensazione ad aria, espressamente realizzati per operare in ambienti industriali, polverosi e ad elevate temperature. Ideali per raffreddare cabine elettriche e container.

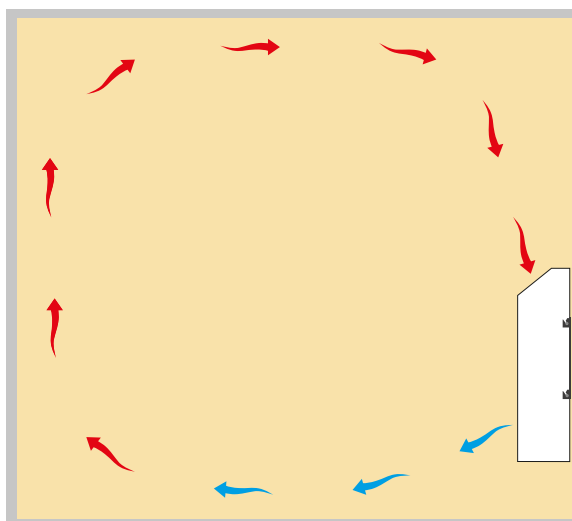
CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Struttura portante e pannelli esterni in acciaio zincato verniciato
- Alta resistenza alla corrosione
- Resistenza alla polvere e alle vibrazioni
- Quadro comandi e controllo con pannello interfaccia utente remoto
- Il ventilatore della sezione condensante è regolato dal pressostato controllo

FUNZIONAMENTO A SOFFITTO



FUNZIONAMENTO A PARETE



DATI TECNICI

Modello	AI60SR3DC			AI60SR3DCV			AI80SR3DC		AI80SR3DCV		
	(1)	(2)	(3)	(1)	(2)	(3)	(1)	(3)	(1)	(3)	
Unità interna	Soffitto			Parete			Parete		Parete		
Compressore	W				Semiermetico						
Potenza frigorifera totale ⁽¹⁾	W	6200	5500	4700	6200	5500	4700	8700	5600	8700	5600
Potenza frigorifera sensibile ⁽¹⁾	W	6000	5300	4700	6000	5300	4700	8300	5400	8300	5400
Tensione di alimentazione	V/pH/Hz				400/3/50+N+T						

(1) Temperatura esterna 35°C - Temperatura interna 27°C - U.R.=50%

(2) Temperatura esterna 60°C - Temperatura interna 30°C - U.R.=50%

(3) Temperatura esterna 70°C - Temperatura interna 30°C - U.R.=50%