

SPLIT-SYSTEM

Climatiseurs de type split-system avec condensation à air Série AI

Puissance frigorifique de 6,2 kW à 8,7 kW
Limite de fonctionnement de -20°C à +75°C
Contrôle électronique de la température

AUTRES VERSIONS

Possibilité d'unité intérieure plafonnier ou murale



Unité intérieure murale
mod. DCV



Unité intérieure plafonnier
mod. DC



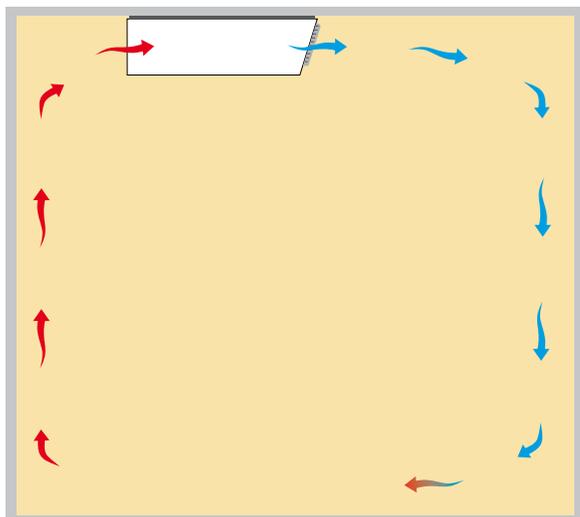
Unité extérieure

Climatiseurs de type split-system avec condensation à air, spécialement réalisés pour les milieux industriels, poussiéreux et à hautes températures. Parfaits pour refroidir des cabines électriques et des conteneurs.

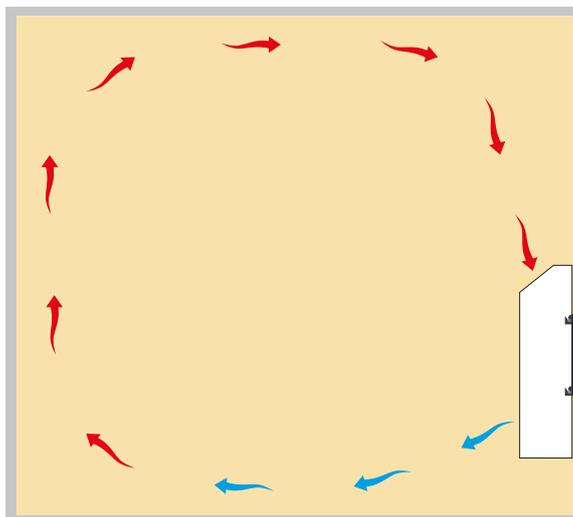
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Structure porteuse et panneaux extérieurs en acier galvanisé peint
- Haute résistance à la corrosion
- Résistance à la poussière et aux vibrations
- Tableau de commande et de contrôle avec panneau d'interface utilisateur déporté
- Le ventilateur de la section condenseur est régulé par le pressostat de contrôle

FONCTIONNEMENT PLAFONNIER



FONCTIONNEMENT EN FREE-COOLING



DONNÉES TECHNIQUES

Modèle	AI60SR3DC			AI60SR3DCV			AI80SR3DC		AI80SR3DCV		
	(1)	(2)	(3)	(1)	(2)	(3)	(1)	(3)	(1)	(3)	
Unité intérieure	Plafonnier			Murale			Murale		Murale		
Compresseur	W			Semi-hermétique							
Puissance frigorifique totale ⁽¹⁾	W	6200	5500	4700	6200	5500	4700	8700	5600	8700	5600
Puissance frigorifique sensible ⁽¹⁾	W	6000	5300	4700	6000	5300	4700	8300	5400	8300	5400
Tension d'alimentation	V/pH/Hz			400/3/50+N+T							

(1) Température extérieure 35°C - Température intérieure 27°C - H.R.=50%

(2) Température extérieure 60°C - Température intérieure 30°C - H.R.=50%

(3) Température extérieure 70°C - Température intérieure 30°C - H.R.=50%