

SPLIT-SYSTEM

Climatiseurs de type split-system avec condensation à air Série a murale

Puissance frigorifique de 2,3 kW à 17,2 kW
Limite de fonctionnement de -20°C à +45°C
Variateur
Contrôle électronique de la température

AUTRES VERSIONS

À trois pièces (unité intérieure, unité extérieure, unité compresseur)



Unité intérieure



Unité extérieure

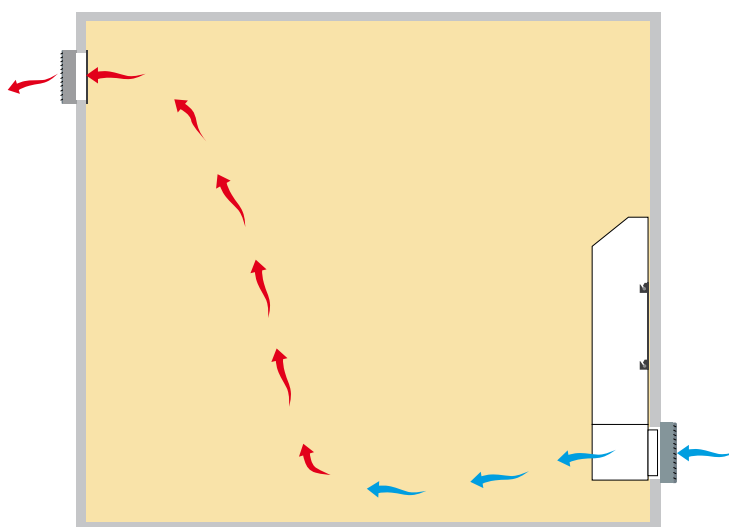
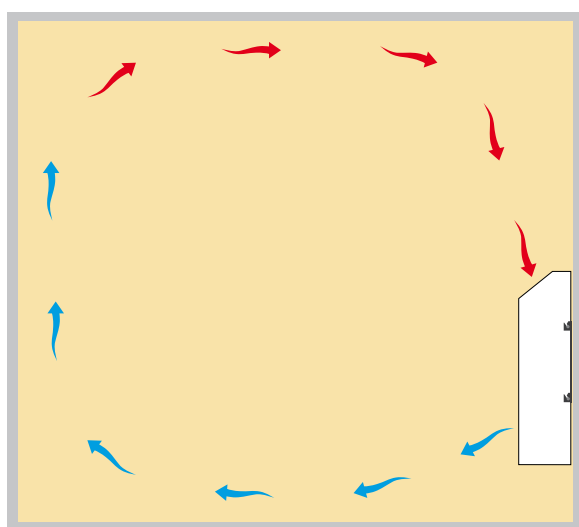
Climatiseurs split-system avec condensation à air, adaptés pour des installations à l'intérieur de salles, cabines pour stations de base et des locaux technologiques en général. L'air de refroidissement est repris par le haut et soufflé vers le bas.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Unité extérieure avec structure en acier plié par pressage et panneaux en aluminium prépeint ou peint
- Unité intérieure avec structure en aluminium et panneaux en aluminium peint
- Batterie condenseur à micro-canaux aluminium-aluminium
- Ventilateurs section évaporateur de type EC, 48Vcc
- Sur demande : carte Ethernet, Série RS232/485, SNMP&Web

FONCTIONNEMENT EN REFROIDISSEMENT MOD. SR

FONCTIONNEMENT EN FREE-COOLING MOD.SF



DONNÉES TECHNIQUES VERSION ON/OFF ET VERSION VARIATEUR

Modèle		AE50SR1DPV	AE80SR1DPV	AE80SR3DPV	AE100SR3DPV	AE140SR3DPV	AE170SR3DPV
		AE50SF1DPV	AE80SF1DPV	AE80SF3DPV	AE100SF3DPV	AE140SF3DPV	AE170SF3DPV
Compresseur		Hermétique	Hermétique	Hermétique	Hermétique	Hermétique	Hermétique
Puissance frigorifique totale ⁽¹⁾	W	6300	8600	8600	10200	14200	17200
Puissance frigorifique sensible	W	6300	8600	8600	10200	14200	17200
Puissance de chauffage (en option)	W	1500	3000	3000	3000	3000	3000
Tension d'alimentation	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

Modèle		AE2/8SF1DPV	AE2/8SF3DPV	AE2/10SF3DPV	AE5/14SF3DPV	AE6/17SF3DPV
		AE2/8SR1DPV	AE2/8SR3DPV	AE2/10SR3DPV	AE5/14SR3DPV	AE6/17SR3DPV
Compresseur		Hermétique Variateur	Hermétique Variateur	Hermétique Variateur	Hermétique Variateur	Hermétique Variateur
Puissance frigorifique totale ⁽¹⁾	W	2000/8200	2000/8200	3000/10200	5000/14200	6000/17200
Puissance frigorifique sensible	W	2000/8200	2000/8200	3000/10200	5000/14200	6000/17200
Puissance de chauffage (en option)	W	1500	1500	3000	3000	3000
Tension d'alimentation	V/pH/Hz	230/1/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50

(1) Température extérieure 35°C - Température intérieure 30°C - H.R.=20%