

# CLIMATISEUR MONOBLOC GRANDE PUISSANCE TRIPHASE AIRREX

La gamme AIRREX TRIPHASE (sans neutre) comporte 3 modèles de 17,5 kW à 42.5 kW qui vous permettront de refroidir des locaux et des process industriels. Ils sont idéaux pour faire du « spot cooling ». Grâce à la ventilation centrifuge, il est possible de rallonger les gaines de soufflage. L'air chaud est évacué par le dessus (HSC-5000A + HSC-5200) ou l'arrière (HSC-5700) de l'appareil (gainage possible pour évacuer à l'extérieur).



HSC-5000A



HSC-5200



HSC-5700

## Caractéristiques techniques :

	HSC-5000A	HSC-5200	HSC-5700
Puissance Frigorifique	17.5 kW	19.3 kW	42.5 kW
Débit d'air évaporateur (m <sup>3</sup> /h)	2400	3060	7200
Débit d'air condenseur (m <sup>3</sup> /h)	4800	6000	12000
Puissance consommée	8.5 kW	7,7 kW	18 kW
Tension / intensité (démarrage)	TRI400V/13A(72A)	TRI400V/17.4A(100A)	TRI400V/30A(130A)
Ø gaine soufflage évaporateur	2 x 180mm	400mm + recyclage 400mm	1 x 300mm ou 2 x 300mm (modèle 2019)
Long max soufflage	10 m	10 m	20 m
Poids	250 kg	300 kg	527 kg
Encombrement (m)	0.74 x 1.4 x H1.51	0.74 x 1.67 x H1.21	0.78 x 1.67 x H1.22
Niveau sonore max.	72 dB(A) à 3m	69 dB(A) à 3m	74 dB(A) à 3m
Gaz réfrigérant (kg)	R 410A (3.5)	R 410A (3.9)	R 410A (5)

De série : coupure BP et HP, protection moteur, régulation électronique sur température de sortie d'air ou sur ambiance, niveau d'eau avec arrêt automatique. Filtre haute efficacité avec grille aluminium + filtre

## Applications de la gamme AIRREX

- Salles informatiques.
- Process industriel (armoire électrique, transformateur, compresseur, automate...).
- Chaîne de fabrication - zones de travail.
- Événementiel.
- « spot cooling » : du froid uniquement où vous en avez besoin.
- Aéronautique (soufflage cabine), Plasturgie. (suppression condensation sur moules), logistique (ambiance contrôlée)...