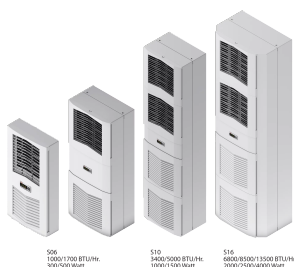


# Climatiseur pour utilisation en intérieur Slim Fit



Les climatiseurs SpectraCool SlimFit sont conçus avec trois options de montage compactes pour maximiser l'encombrement. Elles ont été développées pour répondre aux exigences des clients industriels au niveau mondial, faciles à spécifier et faciles à utiliser. Avec un nombre réduit d'interventions sans filtres, des certifications mondiales, le climatiseur SpectraCool Slim Fit facilite la gestion thermique des systèmes d'automatisation pour les équipes d'ingénieurs et les systèmes d'entretien au niveau mondial.

Select units come with a Commboard for Remote Access Control (RAC), an integrated, parametric controller designed to work seamlessly with our enclosure air conditioner units for the purpose of remotely monitoring and managing anywhere from a single unit to an entire network of Spectra cool air conditioners from virtually anywhere in the world with a secure internet connection. Ensure that your systems are always running at optimal temperature levels, increase productivity and improve overall system reliability.

## NORMES INDUSTRIELLES

UL/cUL listé type 12; File No.SA6453

CE, EAC, RoHS

Cooling performance tested by TÜV SÜD Germany, according to DIN EN 14511

IP 54 internal loop, IP 34 external loop

## FONCTIONS

Conception Slim Fit avec trois options de montage ; entièrement encastré, partiellement encastré et montage en surface

Capot en plastique esthétique pour optimiser le débit d'air

Réfrigérant R134a

Tension : 230 V (50/60 Hz), 115 V (50/60 Hz) et 400/460 V triphasée (50/60 Hz)

Plage de température de service: 50 F / 10 C à 131 F / 55 C

Remplacement facile des filtres adapté aux environnements très poussiéreux

Bobines résistant à la poussière pour limiter le nombre d'interventions sur les filtres

Gestion active des condensations contre l'égouttement de l'eau

Compresseur rotatif économe en énergie

Bloc d'alimentation de puissance

Dimensions de découpures standards pour un échange facile

Chaque unité a fait l'objet d'un test fonctionnel avant l'expédition

Les climatiseurs standards sont compatibles avec un commutateur de porte d'armoire.

Les unités de contrôle d'accès à distance peuvent contrôler jusqu'à 2 capteurs de température et 10 alarmes. Ils peuvent contrôler plusieurs protocoles de communication : SNMP, Modbus TCP, Ethernet/IP et Profinet.

Matériel de montage, joints et manuel d'instructions fournis avec l'unité

## SPÉCIFICATIONS

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| <b>Couleur:</b>      | Gris clair        |
| <b>Matériau:</b>     | Acier doux        |
| <b>Finition:</b>     | Revêtement poudré |
| <b>Code couleur:</b> | RAL 7035          |

Table 1/1

| Référence catalogue | Capacité nominale Btu/h | Capacité nominale en watts | Tension nominale | Nombre de phases | Hauteur | Largeur |
|---------------------|-------------------------|----------------------------|------------------|------------------|---------|---------|
| S101046G031         | 3400Btu/h               | 1000W                      | 460V             | 1                | 950mm   | 399mm   |
| S060316G031         | 1000Btu/h               | 300W                       | 115V             |                  | 549mm   | 279mm   |
| S060326G031         | 1000Btu/h               | 300W                       | 230V             |                  | 549mm   | 279mm   |
| S060516G031         | 1700Btu/h               | 500W                       | 115V             |                  | 549mm   | 279mm   |
| S060526G031         | 1700Btu/h               | 500W                       | 230V             |                  | 549mm   | 279mm   |
| S101016G031         | 3400Btu/h               | 1000W                      | 115V             |                  | 950mm   | 399mm   |
| S101026G031         | 3400Btu/h               | 1000W                      | 230V             |                  | 950mm   | 399mm   |
| S101516G031         | 5000Btu/h               | 1500W                      | 115V             |                  | 950mm   | 399mm   |
| S101526G031         | 5000Btu/h               | 1500W                      | 230V             |                  | 950mm   | 399mm   |
| S101546G031         | 5000Btu/h               | 1500W                      | 460V             | 3                | 950mm   | 399mm   |
| S162026G031         | 6800Btu/h               | 2000W                      | 230V             |                  | 1580mm  | 399mm   |
| S162046G031         | 6800Btu/h               | 2000W                      | 460V             | 3                | 1580mm  | 399mm   |
| S162526G031         | 8500Btu/h               | 2500W                      | 230V             |                  | 1580mm  | 399mm   |
| S162546G031         | 8500Btu/h               | 2500W                      | 460V             | 3                | 1580mm  | 399mm   |
| S164046G031         | 13500Btu/h              | 4000W                      | 460V             | 3                | 1580mm  | 500mm   |

## AVERTISSEMENT

---

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur [www.nvent.com](http://www.nvent.com) et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.



Notre gamme complète de marques:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**