

Collecteurs de rack RackChiller

Data Solutions



Les collecteurs de Rack RackChiller sont une solution de refroidissement liquide configurable qui augmente le temps de fonctionnement et améliore l'utilisation de l'énergie. Conçus dans un souci d'intégration et d'installation, les collecteurs utilisent des connexions de type branchez et utilisez (plug-and-play), des caractéristiques de montage universelles et sont installés avec d'autres équipements et accessoires de centre de données.

FONCTIONS

Achemine le liquide de refroidissement à base d'eau de l'unité CDU ou des collecteurs de l'installation vers l'équipement de la plaque froide.

La configuration standard utilise des tuyaux de liaison pour connecter le collecteur à l'équipement de la plaque froide (les tuyaux de liaison sont vendus séparément).

La configuration des tuyaux flexibles se connecte directement à l'équipement de la plaque froide en utilisant des tuyaux flexibles fixés directement au collecteur.

Divers connecteurs sans goutte et à déconnexion rapide sont disponibles pour s'adapter à l'équipement existant de la plaque froide.

Montage de type bouton à utiliser avec des supports de montage universels (également utilisés avec les produits PDU RackPower)

Augmente le temps de disponibilité des données

Prolonge la durée de service de l'équipement du serveur

Améliore l'efficacité de l'utilisation de l'énergie dans les centres de données, ce qui permet un retour sur investissement annuel.

Options de connectivité multiples pour répondre aux besoins des équipements de refroidissement en aval.

Installation de type branchez et utilisez (plug-and-play)

Caractéristiques de montage universelles permettant de coexister avec d'autres équipements accessoires pour rack (PDU, gestion des câbles, gestion des flux d'air, etc.)

Deux configurations majeures conçues pour desservir des produits alternatifs de boucle de refroidissement secondaire

1,50 x 1,50 (38mm x 38mm) construction en acier inoxydable extrudé

Perçage par friction, filetages de port ORB-6

Les collecteurs standards utilisent des connecteurs à déconnexion rapide Parker NSP-06.

SPÉCIFICATIONS

Table 1/1

Référence catalogue	Référence article	Configuration	Matériau	Finition	Couleur
RCM42001	56824	Standard	Acier inoxydable	Passivé	Noir
RCM42001H	56825	Fouettement de flexible	Acier inoxydable	Passivé	Noir

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 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 portefeuille puissant de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE