



Baie Climatisée prête à l'emploi pour l'installation et le refroidissement de serveurs, matériels actifs/passifs sans infrastructure lourde.

Climatisation de 1600 W Blue e+. Installée sur le toit de la baie. Sa technologie hybride permet une réduction jusqu'à 75% de la consommation électrique.

CARACTERISTIQUES DE LA BAIE CLIMATISÉE

Poids et dimensions

- Largeur : 800 mm - Profondeur : 1000 mm
- Hauteur de la baie : 42U (2000 mm)
- Hauteur de la baie avec climatisation : 2410,2 mm (**attention hauteur importante**)
- Poids de la baie avec climatisation : 163 kg

Portes et fermetures

- Porte avant : simple, vitrée, ouverture 180°, avec poignée et serrure à clé
- Porte arrière : simple, pleine, ouverture 130°, avec poignée et serrure à clé

Autres caractéristiques

- Cadre 19" : 1 avant et 1 arrière réglable en profondeur. Marquage de U inclus
- Étanchéité de la baie en sortie d'usine : IP55 (étanchéité clim : voir paragraphe « caractéristiques de la climatisation »)
- Toit : plein avec découpe pour climatiseur
- Jeu de 2 panneaux latéraux vissés
- Socle 100mm de hauteur avec 2 plaques balais.
- Charge admissible : 1,5 tonne
- Baie livrée avec :
 - Manuel d'utilisation
 - Kit passage de câbles : plaque passe-câbles monobloc, en plusieurs parties (voir schéma)
 - Tuyau d'évacuation des condensats
 - Interface supervision IoT
 - Sonde de température
 - Sonde de détection d'accès
- Climatiseur de toit Blue e+IT 1600 W : technologie hybride adjoignant un caloduc à un système frigorifique classique. Un Inverter régule la vitesse de fonctionnement des ventilateurs et du compresseur de manière à délivrer la puissance frigorifique juste requise. Les composants sont ainsi préservés et durent plus longtemps.
- **Ecran tactile** pour une utilisation intuitive





Baie IT climatisée Edge, IoT, Tertiaire 42U – IP55
Climatisation sur toit 1600W Blue e+

Code référence :
RRI05621

P.2/2

DE LA BAIE
AU DATACENTER

CARACTERISTIQUES DE LA CLIMATISATION

Climatisation

- Climatisation de toit autonome à détente directe
- Ne nécessite pas de condenseur extérieur
- Puissance de refroidissement : 1600 W
- Indice de protection du circuit intérieur : IP54
- Indice de protection du circuit extérieur : IP34
- Interface supervision IoT
 - Sonde de température
 - Sonde de détection d'accès



Raccordement électrique

- Tension : 230 V
- Fréquence : 50/60 Hz
- Disjoncteur : 10 A

Niveau sonore

- 67 dB(A)

