

## Banc de charge rackable 7kW connecté

### A propos

Le banc de charge rackable 7kW connecté sert comme simulateur de serveur à tester dans les baies informatiques la résilience des infrastructures électriques & thermiques.

Le banc de 19" s'intègre directement dans les baies des data centers et simule de manière précise les impacts électriques & thermiques des serveurs.

Plusieurs bancs connectés peuvent être reliés entre eux et pilotés à distance par un ordinateur.



### Description Technique

Info	Valeur
Puissance Nominale	<b>7kW</b>
Tension max	<b>230 V- Mono Phasé – 50/60Hz 400V si 3 bancs</b>
Résolution	<b>0.5 kW</b>
Crans	<b>4 crans : 0.5 / 1 / 2 / 3.5 kW</b>
Alimentations	<b>Redondance (voie A – voie B)</b>
Delta T° Moyen	<b>Fixe ou sélectionnable entre 9°C et 26°C</b>
Débit d'Air du moteur ventilation	<b>Variable – max 3250 m<sup>3</sup>/ h</b>
Ventilation	<b>Forcée variable ventilateurs</b>
Sécurité	<b>Voyant de Température</b>
Bruit	<b>85 Db</b>

Info	Valeur
Hauteur	<b>10U (444,5mm)</b>
Profondeur	<b>400 mm</b>
Largeur	<b>19" (486.2 mm)</b>
Intégration baie	<b>Etagère « clipsable »</b>
Poids	<b>17 kg</b>
Indice de Protection	<b>IP 23</b>
Finition	<b>Aluminium Epoxy</b>
Manutention	<b>Poignée cuire / design thinking</b>
Fabrication	<b>Made in France by Metal Deploy Resistor</b>
Contrôle	<b>Supervision filaire (U, I, P, In/Out °C, Δθ) + enregistrement de données + Fichier csv</b>

## Banc de charge rackable 7kW connecté

### Accessoires produit

#### Câbles

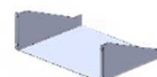
- C19-C20 / C19-C14 / C19-UTE
- Câble RJ45 pour connexion des bancs entre eux

Etagères de maintien dans baie 19 ou 21 pouces

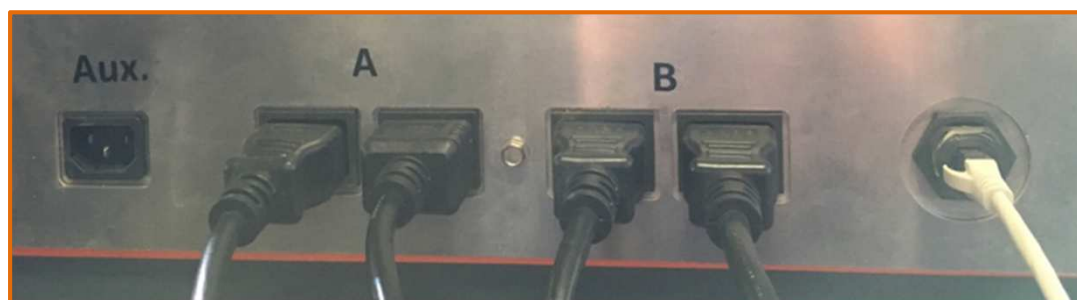
Capteurs de températures (centrale de mesure), hydrothermie

Logiciel Rentaload de programmation des bancs connectés sous windows avec vinjioxi licence fournie par Rentaload

Switvh pour connexion de plusieurs bancs



### Raccordement du banc



Alimentation  
auxiliaire

A : Embases C20

B : Embases C20

RJ45

### Rentalab, la supervision maison de Rentaload

- Jusqu'à 200 bancs
- 8 groupes de pilotage
- Vision des données en temps réel
- Edition des courbes et rapports de tests

