

## Banc de charge aérotherme 21kW – v3



### A propos

Le banc de charge aérotherme de 21kW (Version 3) sert comme simulateur de serveur pour tester les groupes électrogènes, UPS ou autres infrastructures électriques & thermiques dans les Data Centers.

Avec sa nouvelle grille ajourée, il permet un delta T° plus faible. Les disjoncteurs ré-armable en façade avant permettent une détection rapide et sécurisée des défauts sur l'infrastructure du data center. Son mini-ventilateur permet un refroidissement constant de la zone de commande.

### Description Technique

| Info                              | Valeur  |
|-----------------------------------|---|
| Puissance Nominale                | <b>21kW</b>   |
| Tension max – Fréquence           | <b>230V x 3 – Monophasé – 50hz<br/>400V Triphasé – 50hz</b>                                     |
| Résolution                        | <b>1 kW</b>   |
| Crans                             | <b>6 crans : 1 / 2 / 4 kW x 3</b>   |
| Alimentations                     | <b>2 entrées redondantes (3 x mono 32A Hypra P17 Bleue)<br/>Relais de tension sur les voies</b> |
| Débit d'Air du Moteur Ventilation | <b>4 x 375 m3/h<br/>Nouvelle grille de ventilation ajourée</b>                                  |
| Ventilation                       | <b>Forcée Horizontale</b>   |
| Sécurité                          | <b>Voyant de Température<br/>4 Disjoncteurs en façade 40A</b>                                   |
| Delta T K (kelvin)                | <b>Dépend de la puissance.<br/>Entre 20K et 54K</b>   |

| Info                 | Valeur                          |
|----------------------|---------------------------------|
| Hauteur              | <b>700mm</b>                    |
| Profondeur           | <b>490mm</b>                    |
| Largeur              | <b>19" (410mm)</b>              |
| Poids                | <b>27 kg</b>                    |
| Indice de Protection | <b>IP 23</b>                    |
| Finition             | <b>Aluminium Epoxy</b>          |
| Manutention          | <b>Roulettes &amp; poignées</b> |
| Fabrication          | <b>Made in France</b>           |

## Banc de charge aérotherme 21kW – v3

### Accessoires produits

#### Câbles

- Boîtier 3 x Mono 32A outlet Tri 32A
- Mono femelle 32A/3x Mono mâle 32A

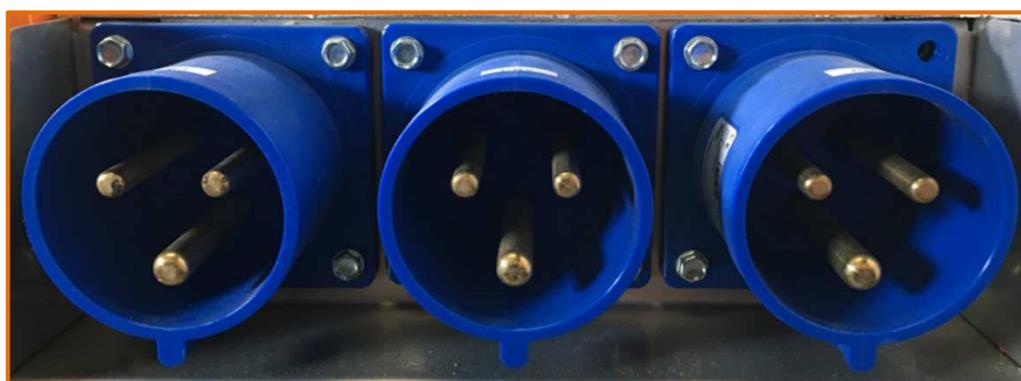
Adaptateur fiche CEE (EN)

Armoire avec disjoncteur de sécurité

- Possibilité de brancher 10 bancs



### Raccordement & sécurité



Mono 32A Phase 1

Mono 32A Phase 2

Mono 32A Phase 3



Disjoncteur de  
sécurité 40A  
Ré-armable en façade