

Réchauffeur Mobile

## FPH



### DESCRIPTION

Le **FPH** est une unité mobile de production d'eau chaude sur roues. Il est équipé d'une pompe en acier inoxydable. Il est utilisé pour la production rapide d'eau chaude en circuit fermé. La pompe fournit une pression suffisante pour l'alimentation du réseau de distribution.

Les unités **FPH** peuvent très facilement être intégrées dans un réseau d'eau existant. Leur carrosserie en acier inoxydable leur permet d'être installés dans des caves ou chais humides. Grâce à son faible encombrement et ses roues, le **FPH** peut être installé n'importe où. Cette puissante unité fournit de l'eau chaude jusqu'à 90°C, peu de temps après sa mise en œuvre, pour utilisation au travers d'échangeurs.

Nous proposons deux versions différentes d'une puissance calorifique de 9 kW ou de 18 kW. Le **FPH** est la solution idéale pour les caves ou brasseries non équipées de distribution d'eau chaude, ou lorsque le besoin en température d'une cuve en particulier est élevé.

### APPLICATIONS

- Production d'eau chaude pour l'utilisation indirecte (au travers d'échangeurs)
- Réchauffage des cuves pour fermentation malolactique (au travers d'échangeurs)
- Alternative pour le chauffage de réseau d'eau en circuit fermé

Modifications possibles sans information préalable.

### CARACTÉRISTIQUES

- Appareil mobile, équipé de roues
- Fabriqué en acier inoxydable
- Chauffage instantané
- Très efficace et consommant peu d'énergie
- Facile à opérer grâce à son régulateur numérique avec écran LCD
- Grâce au régulateur la température souhaitée est exactement tenue (+/- 1 °C)
- Adapté pour eau et pour mélanges d'eau et de glycole

Modèle	FPH 9	FPH 18
Puissance calorifique	9 kW	18 kW
Courant absorbé	14,3 A / 9,5 kW	26,3 A / 18,5 kW
Alimentation électrique	400V / 3Ph / 50Hz	
Température d'ambiance	5 - 35°C	
Température d'eau	5 - 90°C	
Pression d'eau minimum	1,5 Bar	
Raccordements hydrauliques	1/2"	
Dimensions (LxLxH)	750 x 370 x 450+250 mm	750 x 370 x 450+250 mm
Poids	49 kg	59 kg