

L'ÈRE DU FROID
AU CŒUR
DE VOTRE MÉTIER

SYSTÈME
DE REFROIDISSEMENT
DE LA VENDANGE

FRIALP sa

REVENDEUR EXCLUSIF POUR LA SUISSE

Le FrigoPack est un système innovant de refroidissement de la vendange de type échangeur tubulaire par principe d'évaporation, avec groupe de froid intégré permettant de descendre à basse température plus rapidement.

- aucune installation nécessaire, appareil prêt à fonctionner
- gain de temps, performance et fiabilité
- transfert de froid efficace : refroidisseur vendange par évaporation équipé d'un échangeur tubulaire inox 316 et intégrant un groupe de froid
- deux utilisations : **refroidissement des jus ou vendanges pré-fermentaires**
- tour de refroidissement : possibilité de montage avec une tour de refroidissement seule et raccordée sur un groupe de froid existant

Plusieurs modèles disponibles à l'achat ou à la location (journée, semaine, saison)

N'oubliez pas de réserver vos dates !



TÉMOIGNAGE

Philippe Métral Œnologue - Valais

On parle de réchauffement... force est de constater qu'il existe actuellement un bouleversement dans l'évolution climatique qui modifie quelque peu l'approche de nos vinifications futures.

La maîtrise des températures devient primordiale dans l'élaboration d'un produit de qualité.

La maison Frialp met tout en œuvre pour vous fournir du matériel adéquat qui vous permettra de maîtriser au mieux la thermovinification dès l'apport en cave de vos vendanges.

Une solution adaptée à tous volumes, je ne peux que vous conseiller de l'adopter.

Modèle 35kW Débit vendange diam 114

Débit/heure	Perte en °C
3 tonnes / heure	8 °
5 tonnes / heure	6 °
10 tonnes / heure	3 °
Alim 3pH+N = 25A	
Consommation eau 1.5m ³ /H	

Modèle 45kW Débit vendange diam 114

Débit/heure	Perte en °C
3 tonnes / heure	10 °
5 tonnes / heure	8 °
10 tonnes / heure	4.5 °
Alim 3pH+N = 32A	
Consommation eau 2m ³ /H	

Modèle 65kW Débit vendange diam 114

Débit/heure	Perte en °C
3 tonnes / heure	12 °
5 tonnes / heure	12 °
10 tonnes / heure	6 °
Alim 3pH+N = 45A	
Consommation eau 3m ³ /H	

- commandes flexibles
- équipé d'une armoire de régulation
- limitation de consommation électrique: possibilité de fonctionner en demi-puissance



Modèle 15kW Débit vendange diam 76

Débit/heure **Perte en °C**

1 tonne / heure 12 °

1.3 tonne / heure 10 °

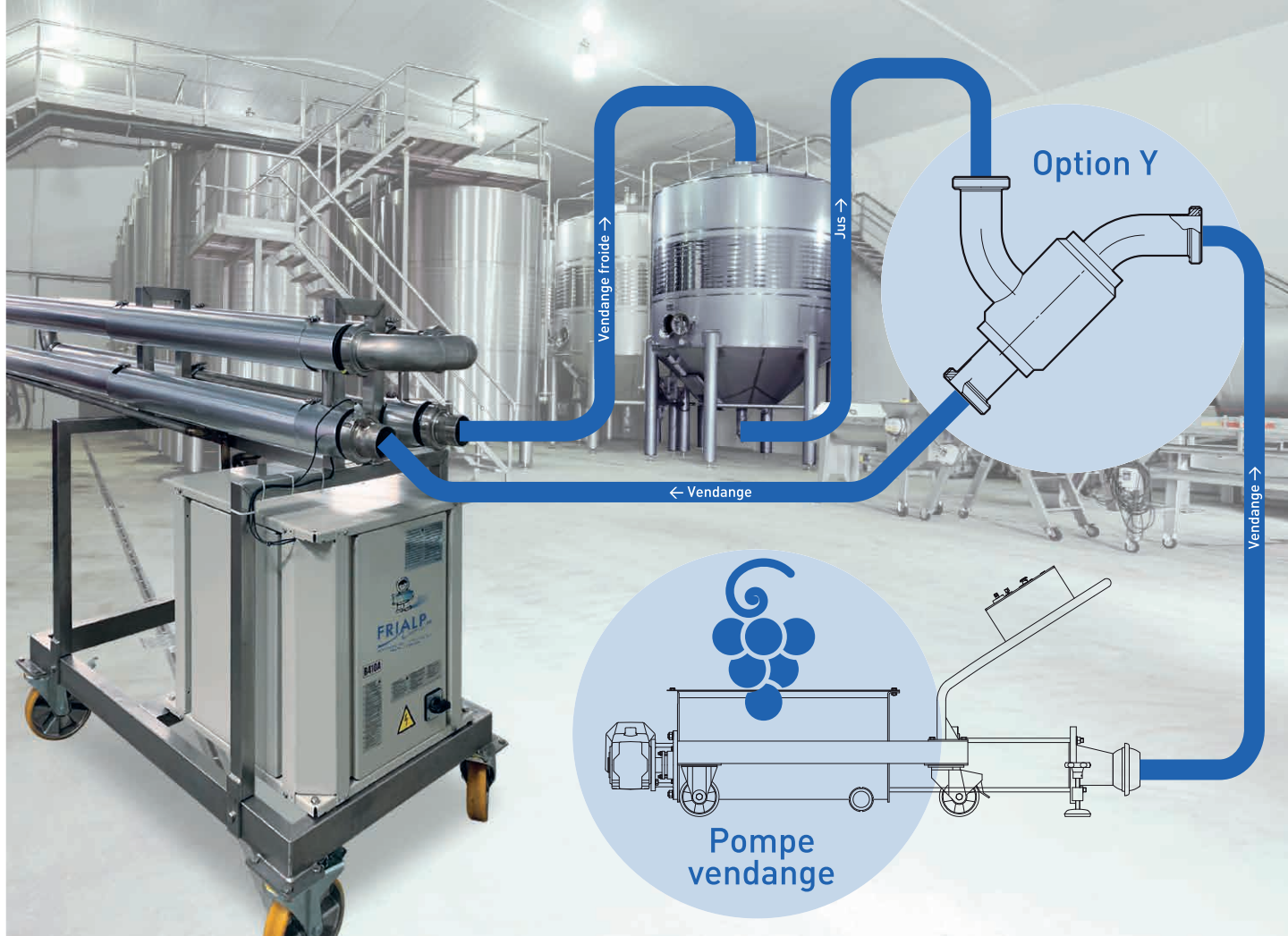
2 tonnes / heure 6 °

Alim 3pH+N = 15A

Consommation eau 0.75m³/H

- commandes flexibles
- équipé d'une armoire de régulation
- limitation de consommation électrique:
possibilité de fonctionner en demi-puissance





Cet automate permet la gestion et la programmation des températures, cuve par cuve, de chais à barriques, de bouteillers et de différents locaux (de stockage, de préparation, de dégustation, de vente, etc.).

La gestion se fait par le biais d'un écran tactile, sur ordinateur ou grâce à l'interface informatique sur smartphone.

- gestion des températures, des alarmes et des défauts (groupes de froid, pressions, pompes, etc.)
- visualisation et modification des programmes et des consignes de régulation
- lecture de l'état des pompes et mise en marche de tous types d'actionneurs raccordés au régulateur de température
- archivage, exploitation et exportation des données (températures, densité, etc.)
- édition de courbes de températures par cuve

Le logiciel peut être personnalisé selon les spécifications de chaque chai.



Les groupes mobiles s'utilisent pour rafraîchir des locaux variés : entrepôts, bouteillers, caves avec cuves, etc.

Ils sont disponibles à différentes puissances frigorifiques, de 0°C à 18°C.

- transportables et déplaçables
- fabrication maison
- machines de différentes puissances

Disponible à l'achat
ou à la location





FRIALP_{sa}

REFRIGERATION - CLIMATISATION
POMPES À CHALEUR

Halle Agora • Rte de Chandoline 25b
1950 Sion
T 027 203 61 00
F 027 203 48 58

info@frialp.ch
www.frialp.ch

