

## REFROIDISSEUR D'EAU

# JUSQU'À +0,5°C

## OPTIMAX ECOLOGIC



## les +

#### GAZ ÉCOLOGIQUE PROPANE R290

- Eau de qualité alimentaire
- Refroidissement jusqu'à +0,5°C
- Capacité de cuve : 130 litres
- Cuve facilement nettoyable
- Boîtier de commande à distance
- Échangeur INOX 316 L
- Agitateur INOX
- Sécurités de fonctionnement (détecteurs de niveau d'eau)

## Options:

- Dosage d'eau automatique simple
- Dosage d'eau automatique avec mitigeur
- Pompe
- Réchauffeur d'eau par thermoplongeur iusqu'à 35°C
- Haute température air +38°C

| Références   | OPTIMAX 400 ECOLOGIC  |            |
|--|---|------------|
| Capacité de tirage horaire<br>T° entrée d'eau +20°C - T° sortie d'eau +1°C | 40 litres / heure   |            |
| Volume de cuve   | • 135 litres sans pompe • 130 litres avec pompe   |            |
| Débit de coulage   | avec pompe : de 15 litres / min sous 3,6 bars à 60 litres / min sous 2 bars sans pompe : 10 litres / min (gravitaire) |            |
| Régime électrique  | Protection électrique générale de l'appareil - Tension: 230V-1/N+T-50Hz<br>Régime de Neutre «TT» ou «TN» uniquement   |            |
| Puissance et intensité électriques   | Intensité   | Puissance  |
|  | Α   | W          |
| Groupe frigorifique  | 3,82  | 675        |
| Agitateur  | 0,18  | 28         |
| Option pompe   | 4,65  | 1004       |
| Option chaud/froid   | 8,7   | 2000       |
| Débit d'air condenseur   | 540 m3/ heure   |            |
| Raccordements hydrauliques   | Tirage ou sortie pompe : Taraudée Femelle 20-27 (3/4")<br>Remplissage et trop plein : Fileté Mâle 20-27 (3/4")        |            |
| Dimensions (en mm)   | L: 1050 X P: 660 X H: 990   |            |
|  | (prévoir +100 mm de dégagement au dessus du capot)  |            |
| Poids (en kg)  | Sans pompe  | Avec pompe |
| À vide   | 62  | 79         |
| En marche  | 197   | 209        |

## la commande à distance : outil de gestion du refroidisseur $\square PTIMAX$

Le boîtier de commande à distance, systématiquement proposé sur les refroidisseurs OPTIMAX, gère le fonctionnement du refroidisseur et les différentes options disponibles sur l'ensemble de cette gamme.

#### Fonctionnalités optionnelles:

- Gestion M/A de l'option **POMPE**
- Affichage de la température sortie d'eau mitigée option doseur mitigeur **DMT-MA Box**
- Affichage du volume d'eau option dosage DM ou DMT-MA Box
- Gestion M/A de l'option dosage d'eau
- Gestion de l'option CHAUD/FROID Box (conditionneur d'eau)



#### Fonctionnalités de base :

- Gestion Marche / Arrêt général
- Gestion du niveau d'eau (en sécurité de fonctionnement)
- Afficheur température d'eau refroidisseur
- Gestion température d'eau du refroidisseur

### Des solutions Sorema



Le dosage d'eau est réalisé en ajoutant :

- Le doseur gravitaire DMG Box ou
- Le doseur mélangeur **DMT-MA Box** pour différentes températures de pétrissage au cours de la journée (uniquement sur modèle avec pompe)



### Options:

- Support mural inox (nécessaire pour la mise en place du refroidisseur au dessus du pétrin)
- Kit de raccordement par flexibles (remplissage 1,5 ml, trop plein 2,5 ml et sortie d'eau 2,5 ml avec crosse)
- Crosse en inox pour kit de coulage
- Câble commande à distance pour longueur > 5 ml (nous préciser la longueur, 20 ml maxi.)
- Chaud-Froid box permet de réchauffer l'eau du refroidisseur l'hiver grâce à un thermoplongeur
- Condenseur à air température ambiante 38°C

