

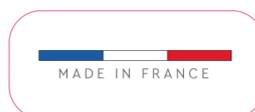
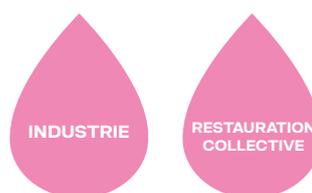
# EC

## LE REFROIDISSEUR POLYVALENT DES GAMMES EDAFIM



Ce refroidisseur, à la fois polyvalent et robuste, doté de nombreuses options, est idéal pour l'industrie et propose une solution à la fois économique et performante.

### — Idéale pour



### — Les avantages pour l'utilisateur

- **Économique et polyvalent**
- **Grand zone de service :**  
capacité d'accueillir une gourde

### — Les plus techniques

- **Grande autonomie de rafraîchissement**
- **Maintenance simplifiée :** grâce à une porte d'accès technique en façade

### — Spécifications techniques

Production d'eau fraîche	60 ou 100 L/h
Nb de sortie	1
Type d'eau	Fraîche
Dimensions (LxHxP) cm	55 x 160,5 x 55
Poids	30 kg
Nombre de personnes	10 à 50

### — Conditions de fonctionnement

Pression min/max d'eau à l'entrée (bar)	< 3,5, si supérieur alors prévoir un réducteur de pression
Capacité max. refroidissement (W)	150 -215
Température de l'eau fraîche (°C)	4 - 7 (via banc de glace)
Raccordement d'eau potable (pouces)	1/4"

## DESIGN

L'EC est un refroidisseur polyvalent de la gamme EDAFIM, conçu pour être économique et adaptable à divers secteurs comme la restauration, l'industrie ou l'accueil du public. Il est robuste et dispose de nombreuses options.



## SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES

Ce système de refroidissement à banc de glace offre différents niveaux d'autonomie selon la configuration. Il est équipé d'un échangeur en cuivre qui limite les risques de colonisation bactérienne. Le circuit frigorifique, a une puissance de 150 W à 215 W et utilise du réfrigérant R290. La cuvette est en inox alimentaire, tandis que la carrosserie est en acier prélaqué gris métallisé avec porte d'accès technique et des pieds-vérins réglables. Les commandes sont mécaniques par boutons-poussoirs. Le système est conforme aux réglementations sur les fluides frigorigènes (F-Gas) et les Équipements Sous Pression (DESP) ;



Option pédales



Option Rince-bouche

## INSTALLATION

Le système nécessite une arrivée d'eau potable, une alimentation électrique 230 V 2P+T (câble 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> protégé par un différentiel 30 mA), et il est recommandé d'installer un dispositif Waterblock, complété par un réducteur de pression pour des pressions d'eau supérieures à 3,5 bars. L'EC doit être connecté à une évacuation eaux usées (sauf option). Il est recommandé d'utiliser un dispositif de filtration et un entretien sanitaire périodique.



Option dossier inox

## OPTIONS

- Dossieret Inox pour faciliter le remplissage de gourde ou carafe respectivement par becs de sortie de type Corbin.
- Sortie supplémentaire Eau Fraîche ou Eau Tempérée par robinet Col de cygne ou rince bouche. Remplacement possible du robinet Col de cygne par un rince-bouche. 3 sorties maxi.
- Eau Chaude 1,7L/1500 W disponible sur robinet. Col de cygne ou dossieret. Température de consigne 80°C. Commandes par boutons-poussoirs mécaniques déportés sur carrosserie.
- Commandes par pédales.
- Kit de récupération interne des eaux usées de 1.8L en l'absence d'évacuation, avec coupure en cas de trop-plein.
- Nombreuses options de filtration disponibles : Cartouche BWT ou filtres en ligne selon préférences et volumes consommés.