

## CHAUFFE-EAU ÉLECTRIQUE SANS RÉSERVOIR 27 kW



Performance  
econnue



Choix  
idéal



Expert  
confirmé

MODÈLE	KW	VOLTS	DISJONCTEUR	CÂBLE REQUIS	CONNEXION
EEM24027	27	240	3x40 ampères	3x8 AWG	3/4" NPT

## AUGMENTATION DE LA TEMPÉRATURE

Le EEM24027 peut produire assez d'eau chaude pour 1 douche et 2 éviers en même temps dans des climats froids. Dans des climats plus doux, il peut produire assez d'eau chaude pour jusqu'à 4 douches ou éviers en même temps. Veuillez consulter le tableau ci-dessous pour vérifier que le modèle répond bien à la température d'entrée de l'eau et à votre demande en eau chaude.

GALLONS PAR MINUTE (GPM) BASÉ SUR UNE TEMPÉRATURE D'EAU DE 41 °C (105 °F)

TEMPÉRATURE D'ENTRÉE	3 °C (37 °F)	6 °C (42 °F)	8 °C (47 °F)	11 °C (52 °F)	14 °C (57 °F)	17 °C (62 °F)	19 °C (67 °F)	22 °C (72 °F)	25 °C (77 °F)
EEM24027	2,7 GPM	2,9 GPM	3,2 GPM	3,5 GPM	3,8 GPM	4,3 GPM	4,9 GPM	5,6 GPM	6,6 GPM

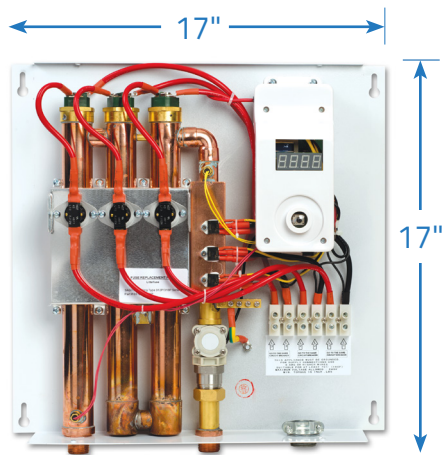
EAU CHAUDE POUR DEUX DOUCHES A FAIBLE CONSOMMATION D'EAU A CETTE TEMPÉRATURE D'ENTRÉE

EAU CHAUDE POUR DEUX DOUCHES A FAIBLE CONSOMMATION D'EAU ET DEUX LAVABOS EN MÊME TEMPS A CETTE TEMPÉRATURE D'ENTRÉE

EAU CHAUDE POUR QUATRE DOUCHES A FAIBLE CONSOMMATION D'EAU ET UN LAVABO EN MÊME TEMPS A CETTE TEMPÉRATURE D'ENTRÉE

## ATOUTS DU PRODUIT

- De l'eau chaude en continu, sur demande
- Compact, durable et esthétique
- Commande digitale de la température en paliers de 1 °
- Dimensions : 17" x 17" x 3,75"
- 99,8 % d'efficacité énergétique
- Pièces de chauffage en cuivre avec tête en laiton pour une plus grande durabilité et branchement facile pour le remplacement
- Installation simple : Connexions d'eau 3/4" NPT.



# CHAUFFE-EAU ÉLECTRIQUE SANS RÉSERVOIR 27 kW

## SPÉCIFICATIONS

EEM24027

TENSION	240
PHASE	Simple
kW	27 kW
ÉLÉMENT	(3) 9 kW à 240 V
AMPÉRAGE	112,5 ampères
DISJONCTEUR REQUIS	3x40 ampères pôle double
CÂBLAGE REQUIS	3x8 AWG
POIDS	6,2 Kg (13,75 lb)
ÉCHANGEUR THERMIQUE	Acier inoxydable
PROTECTION	Auto thermique
EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	99,8 %
CERTIFICATION	ETL classé dans UL 499 et CSA
GARANTIE	1 an pour les pièces et 5 ans pour les fuites

Les appareils doivent avoir un fini en acier émaillé. Les éléments doivent avoir des pièces en cuivre avec tête en laiton selon le standard Emerson (ou fabricant similaire). Les appareils doivent disposer d'un filtre en mailles remplaçable à l'entrée. Le chauffe-eau doit être pourvu d'un raccord de plomberie de 3/4" pour faciliter le raccord à un tube flex et éviter le soudage.

**BREVET US**  
No :  
7 945 146

### PRESSION DE SERVICE

MIN. 25 PSI | MAX. 150 PSI

NOTE : DÉBIT ACTIVÉ 0,3 GPM

## PIÈCES DE RECHANGE

NOM	DESCRIPTION
EEM-P005	Élément de chauffage EEM24027 (9,0kW, 240V)
EEM-P022	Capteur de débit pour EEM24027 (FSA QC MEDLRG)
EEM-P025	Tableau de contrôle pour EEM24027
EEM-P027	Bouton pour EEM24027 (KNOB MEDLRG)
EEM-P032	Kit de réparation pour EEM24027 (RK MEDLG)
EEM-P046	THERMISTANCE pour EEM24027 Set =1 câble rouge 21" et 1 jaune 13" pour 18kW - 27kW (THRM QC MEDLRG)
EEM-P012	Triac, 3e élément de chauffage pour EEM24027 (TRC QC 3HE)
EEM-P037	Bornier pour (TB LRG)
EEM-P053	Triac, 1er élément de chauffage pour EEM24027
EEM-P055	Triac, 2e élément de chauffage pour EEM24027

## SOUSSION EEMAX

Ingénieur / Architecte : \_\_\_\_\_  
 Nom du travail / Client : \_\_\_\_\_  
 Emplacement : \_\_\_\_\_  
 Entrepreneur : \_\_\_\_\_  
 Représentant : \_\_\_\_\_

SPÉCIFICATIONS DU CHAUFFE-EAU : QUANTITÉ kW TENSION AMPÈRES

Modèle No : \_\_\_\_\_



Testé et certifié par l'Association pour la qualité de l'eau selon NSF/ANSI 372 pour les appareils sans plomb.



400 Captain Neville Drive  
 Waterbury, CT 06705 É.-U.  
 (855) 993-3693

EEMAXTANKLESS.COM