

KE2Evap RE2 Mise à jour du firmware



Introduction

Votre contrôleur KE2 Evaporator Efficiency-RE2 (KE2 Evap-RE2) peut être facilement mis à jour sur le terrain avec le firmware le plus récent pour des fonctionnalités à jour et des performances optimales.

Pour commencer

Pour effectuer une mise à jour du firmware de votre contrôleur KE2 Evap-RE2, vous aurez besoin de ce qui suit :

- Le **contrôleur** que vous souhaitez mettre à jour
- Un smartphone, une tabletteou un ordinateur portable pour vous connecter au réseau Wi-Fi du contrôleur
- Le fichier de mise à jour du firmware téléchargé sur www.ke2therm.com (voir Étapes préliminaires à la page 2)

| Étan an méliminaina | Daga |
|---|--------|
| Etapes preliminaires | Page 2 |
| Téléchargement du fichier du firmware | Page 2 |
| Connexion à la vue de service du contrôleur | Page 2 |
| Connexion pour gérer les points de consigne | Page 3 |
| Exportation des points de consigne de réfrigération | Page 3 |
| Préparation à la mise à jour du firmware | Page 4 |
| Mise à jour du firmware du contrôleur | Page 5 |
| Connexion pour gérer les points de consigne | Page 6 |
| Importation des points de consigne de réfrigération | Page 7 |



KE2Evap RE2 Mise à jour du firmware

Étapes préliminaires

Avant de commencer le processus, vous devez télécharger le fichier du firmware sur votre appareil en suivant les étapes ci-dessous :

TÉLÉCHARGEMENT DU FICHIER DU FIRMWARE

Allez à l'adresse **www.ke2therm.com** et cliquez sur l'onglet **Software Updates** ou rendez-vous sur <u>https://ke2therm.com/</u> <u>software-updates-2</u>



Cliquez sur Download File en regard de KE2 Evap-RE2 et sélectionnez un emplacement où enregistrer le fichier.



bc7c1dd2d8ed90b4584327a43f565144b7934c33e c86095475d2abaeb037a35ftbc6e811af861293326 386361f32b9da1ff12tb59dd4e7d46947eaf83e058f 31

REDÉMARRAGE DU CONTRÔLEUR

Coupez l'alimentation du contrôleur pendant au moins 20 secondes avant de le remettre sous tension. Cette opération effacera la mémoire temporaire du contrôleur et accélérera la mise à jour.

CONNEXION À LA VUE DE SERVICE DU CONTRÔLEUR

- Maintenez les boutons **BACK** et **D**enfoncés pour activer le Wi-Fi.
- 2 Utilisez un téléphone, une tablette ou un ordinateur portable pour rechercher le signal Wi-Fi **re2-###** et vous y connecter.
- 3 Ouvrez un navigateur (Safari, Chrome, Edge). Vous devriez automatiquement être guidé via la connexion Wi-Fi vers la page d'accueil du contrôleur (*re2.ke2.co*). Si la redirection ne s'effectue pas automatiquement, tapez manuellement « re2.ke2.co » dans la barre d'adresse du navigateur*.

* Si vous arrivez sur une page de connexion avec les champs Site et Password, votre appareil accède à Internet au lieu de la page Web intégrée du contrôleur. Activez le mode avion ou désactivez les données mobiles sur votre appareil, puis reconnectez-vous au Wi-Fi du KE2-Evap RE2 s'il s'est déconnecté et réessayez.





CONNEXION POUR GÉRER LES POINTS DE CONSIGNE



Cliquez sur Login en bas de la page d'accueil. Les informations d'identification par défaut sont :

> Nom d'utilisateur : ke2admin Mot de passe : KE2-RESquared!

Dans le menu, sélectionnez Set Points.



EXPORTATION DES POINTS DE CONSIGNE DE RÉFRIGÉRATION

1 La mise à jour du contrôleur réinitialisera les points de consigne aux valeurs par défaut. Il devra donc être reconfiguré.

- 2 Les points de consigne peuvent être exportés et enregistrés sur votre appareil. Cliquez sur le bouton Export et sélectionnez un emplacement où enregistrer le fichier. Le fichier d'exportation doit être enregistré en tant que fichier .ke2s. Les paramètres BACnet (dans l'onglet Network) ne sont pas exportés et doivent être enregistrés manuellement.
- Importez les paramètres une fois avant la mise à jour pour vous 3 assurer que le téléchargement de l'exportation est terminé et accessible depuis votre appareil. Les points de consigne peuvent être importés dans le contrôleur après la mise à jour du firmware.

| trem solutions | Ļ | | |
|-----------------------------------|---|--|--|
| KE2Evap-RE ² Rack Elec | | | |
| - Important Settings | | | |
| - Refrigeration | | | |
| - Main Stepper Valve | | | |
| - Defrost | | | |
| - Inputs & Outputs | | | |
| - Alarms | | | |
| - Network | | | |
| - General Information | | | |
| - Valve Driver 1 | | | |
| - Aux Input 4 | | | |
| | | | |





PRÉPARATION À LA MISE À JOUR DU FIRMWARE

1 Effacez les journaux pour libérer de la mémoire et éviter un temps de mise à niveau anormalement long.



thermsolutions KE2Evap RE2 Mise à jour du firmware

MISE À JOUR DU FIRMWARE DU CONTRÔLEUR



Sélectionnez Updates dans le menu.



Sélectionnez Choose Firmware File.

Sélectionnez le fichier du firmware KE2 Evap-RE2 qui a été téléchargé sur votre appareil.



- **5** La mise à jour dure généralement de 5 à 10 minutes. Le contrôleur passe en mode Intro et fait défiler RACK ELECTRIC une fois terminé.
- 6 N'éteignez PAS le contrôleur avant que la mise à jour soit terminée ou qu'au moins 30 minutes se soient écoulées.
 - Reconnectez-vous au Wi-Fi pour terminer la configuration du contrôleur.











CONNEXION POUR GÉRER LES POINTS DE CONSIGNE

Sur la page d'accueil, sélectionnez Login. Les informations d'identification par défaut sont :

> Nom d'utilisateur : **ke2admin** Mot de passe : **KE2-RESquared**!

2 Dans le menu, sélectionnez Set Points.





thermsolutions KE2Evap RE2 Mise à jour du firmware

IMPORTATION DES POINTS DE CONSIGNE DE RÉFRIGÉRATION

Les fichiers de points de consigne .ke2s peuvent être importés dans le contrôleur KE2 Evap-RE2.

2 Les points de consigne existants seront remplacés par les valeurs enregistrées dans le fichier importé.

3 Sélectionnez Import et choisissez le fichier .ke2s enregistré précédemment.

Effectuez le processus d'importation deux fois pour vous assurer que tous les points de consigne sont importés.

5 Après l'importation, vérifiez les points de consigne pour vous assurer que la configuration est correcte. Entrez à nouveau les points de consigne BACnet (s'ils sont utilisés).

| | themisolutions | |
|---|---------------------------------|------------------------|
| | Open | х |
| Important Settings | ← → × ↑ ♣ × This PC + Downloads | v B P Search Downloads |
| | Organize iz Newfolder | |
| Refrigeration | | Date modified * * |
| ···· | ID Objects | F |
| Main Stepper Valve | Desitop J preset (19) | 3/10/402/15/01/95 |
| · · · | Bocuments VI act month (14) | F |
| Defrost | Downloads and (19) | 2/2/2022 1/20 0/4 |
| | Music an event (1.0 | 2/12/2022 10:00 PW |
| Inputs & Outputs | E Pichnes and ansat (10 | 2/5/2022 [2:55 PM |
| · inputs & Outputs | - Welene a) preset (15) | 2/1/202 1255 RM |
| Alamaa | - Bullehrs and Wh - struct (14) | 2/8/2022 12:51 PM |
| * Alarms | Windows (C) | 2/3/2422 12:40 PM |
| | a) proof (12) | 2/6/2022 12:49 PM |
| Network | a) preset (11) | 2/10/00/1020 MM |
| [| | |
| General Information | Filenamic preset (14) | KE25 File V |
| Value Dalare 1 | 1 | apen center |
| * valve Driver 1 | | |
| - Aux Input 4 | | |

Save Reset Export Import