



## Module de confort sans fil BLUE<sup>MC</sup> d'EMERSON<sup>MD</sup> 1F98EZ-1621 GUIDE DE L'UTILISATEUR



#### Message à l'intention du propriétaire

Félicitations d'avoir choisi le système de régulation sans fil Blue d'Emerson! Ce système est pourvu d'un **Module de confort** à commande intuitive qui utilise la technologie sans fil pour un contrôle précis et fiable de la température dans tous les produits d'Emerson.

L'appareil de régulation sans fil Blue d'Emerson comprend un module de confort, un module de régulation d'équipement, un détecteur de retour d'air et des détecteurs sans fil d'intérieur/d'extérieur facultatifs (F145RF-1600). Le module de confort offre un grand afficheur non encombré qui permet de régler la température, le taux d'humidité et la configuration du système. Alimenté par piles, il communique sans fil avec le module de régulation d'équipement et le détecteur de retour d'air (situés près de la fournaise et de l'appareil de traitement d'air). Pour une performance accrue, ce système peut être configuré pour communiquer avec 3 détecteurs sans fil d'intérieur et 1 détecteur sans fil d'extérieur (vendus séparément).

Lorsque le message « Change III » (change III) s'affiche, installez immédiatement de nouvelles piles alcalines « AA ». Si la demeure doit être inoccupée pendant une période prolongée, il est recommandé de remplacer les piles avant de partir.

**Besoin d'aide?** Pour toute assistance relative à ce produit, appelez au 800-284-2925.

#### **Table des matières**

	Page
Aperçu	3
Guide de démarrage rapide	6
Réglage de l'heure et de la journée	6
Programme d'économie d'énergie	8
Programmation du module de confort	9
Planification du programme	9
Conseils de programmation –	
Copier le programme	9
Feuilles de travail pour le chauffage et	
la climatisation	10
Saisie du programme de chauffage	11
Saisie du programme de climatisation	15
Utilisation du module de confort	16
Utilisation du système	16
Utilisation du ventilateur	16

-	- 9-
Neutralisation temporaire	
du programme	17
Maintien permanent de la température.	. 17
Chauffage auxiliaire	18
Point de réglage bi-carburant	18
Moyenne des détecteurs d'intérieur	18
Diagnostics du système	18
Commande d'humidification et	
de déshumidification	18
Affichage du taux d'humidité et	
de la température extérieure	19
Remplacement des piles	20
Options du menu de configuration	. 23
Ligne d'assistance pour les propriétaires.	. 28

Page

#### Aperçu.

#### Afficheur du module de confort



#### Autres symboles de l'afficheur



## Aperçu .

- Boutons « Heat » (chauffage), « A/C » (climatisation), « Fan » (ventilateur) et « Off » (arrêt). Lorsque le mot s'affiche, il indique le mode sélectionné.
- Les boutons « Connect » (connecter), « Time » (heure), « Schedule » (horaire) et « Next Day » (Jour suivant) s'affichent dans les modes d'affichage supplémentaires.
- Le bouton « Aux » indique que le système est configuré pour une thermopompe. Le message « Aux » signifie que l'étage auxiliaire (d'urgence) est sélectionné.
- Le bouton « Auto » indique que le transfert automatique de mode peut être sélectionné. Le message « Auto » signifie que le système est en mode de transfert automatique.
- Le bouton « Run » (exécuter) permet de démarrer le programme, tandis que la mention « Hold » (maintien) indique le bouton à enfoncer pour maintenir la température constante.
- Le bouton « Menu » doit être enfoncé pour accéder aux menus. Le bouton « Copy » (copier) permet de copier un programme en mode Horaire.
- 7. La mention « °C » indique que la température est affichée en degrés Celsius.
- 8. La mention « Limit » (limite) indique que la température est réglée au point limite prévu dans le menu de configuration.
- 9. La mention « Set » (réglage) indique la température désirée.
- 10. La mention « Temp Hold » (maintien temporaire) indique que la température a été changée de façon temporaire et qu'elle retournera plus tard à la température programmée, tandis que la mention « Hold » indique que la température sera maintenue jusqu'à ce que le bouton « Run » (exécuter) soit enfoncé.

#### Aperçu \_

- 11. Le bouton « ) » indique que le module de confort est partiellement ou entièrement verrouillé.
- Indique la période de programmation, à savoir « Morn » (matin), « Day » (jour), « Eve » (soir) ou « Night » (nuit).
- 13. La mention « Wireless Setup » (réglage sans fil) s'affiche lorsque le système est en mode de réglage sans fil.
- 14. La mention « Humidity » (humidité) indique que le taux d'humidité est affiché au lieu de l'heure courante.
- La mention « Outdoor » (extérieur) indique que la température extérieure est affichée (si un détecteur d'extérieur est installé) au lieu de l'heure courante.
- 16. Indique l'après-midi (PM). Aucune indication pour le matin (AM).
- 17. La mention « % » indique le réglage d'humidité au lieu de l'heure courante.
- Les mentions « Month » (mois), « Year » (année) et « Date » s'affichent pendant le réglage de l'heure et de la date.
- 19. Le message « Call for Service » (appeler un technicien) s'affiche lorsqu'une défaillance survient au sein du système.
- Le message « Change Filter » (changer le filtre) « Change Pad » (changer le tampon) s'affiche lorsque la minuterie du filtre ou de l'humidificateur est en marche et qu'elle arrive à échéance.
- 21. Le message « Searching » (recherche) s'affiche dans le réglage sans fil lorsque le système cherche un accessoire, « Connected » (connecté) s'affiche lorsque la communication est établie avec l'accessoire sans fil, et « Failed » (échec) s'affiche pour indiquer que la communication est perdue.
- 22. Indicateur déshumidification/humidification.

## Guide de démarrage rapide \_\_\_\_

#### Régler l'heure et la date courante

1. Sur l'écran d'accueil, enfoncez la touche Menu, pour afficher les autres sélections.

		Menu	6000
Time	Schedule	Run	

 Enfoncez la touche Time (heure) pour afficher l'heure et « A » (AM) ou « P » (PM) dans la zone de l'horloge.



## Guide de démarrage rapide \_

3. Enfoncez le bouton 🖾 ou 🕑 pour régler l'heure ainsi que « A » (AM) ou « P » (PM).



4. Enfoncez le bouton Time (heure) pour afficher les minutes.





- 5. Enfoncez le bouton 🖾 ou 🗢 pour régler les minutes.
- 6. Enfoncez le bouton Time (heure) pour afficher l'année, le mois et le jour de la semaine.
- 7. Enfoncez le bouton 🙆 ou 🖾 pour régler ces valeurs.
- 8. Enfoncez le bouton Run (exécuter) pour retourner à l'écran d'accueil.

## Guide de démarrage rapide \_

#### Programme d'économie d'énergie

Ce module de confort est conçu pour une programmation sur 7 jours distincts à raison de 4 périodes par jour. Si le programme entré en usine vous convient, passez à la section intitulée « **Utilisation du module de confort** » en page 16. Si vous désirez changer l'horaire de chauffage ou de climatisation, veuillez passer à la section intitulée « **Programmation du module de confort** » à la page suivante.

# Programme réglé en usine à raison de quatre périodes par jour pour tous les jours de la semaine

	Réveil (Matin)		Départ pour le travail (Jour)		Retour à la maison (Soir)		Coucher (Nuit)	
Programme de chauffage	6 h	70 °F	8 h	62 °F	17 h	70 °F	22 h	62 °F
Programme de climatisation	6 h	75 °F	8 h	83 °F	17 h	75 °F	22 h	78 °F

#### Programme réglé en usine à raison de deux périodes par jour, soit Jour et Nuit

	Jou	ır	Nuit	
Programme de chauffage	6 h	70 °F	22 h	62 °F
Programme de climatisation	6 h	75 °F	22 h	78 °F

Si vous préférez ne pas programmer le module de confort, consultez le menu n° 3 des « **Options du menu de configuration** » en page 23.

## Programmation du module de confort.

#### Planification du programme

La feuille de travail de la page 10 vous permet d'inscrire à la mine vos heures et températures de programmation. Les réglages d'usine sont inscrits dans les colonnes du lundi (pour la période du lundi au vendredi), du samedi et du dimanche.

Si vous programmez chacun des 7 jours de la semaine, inscrivez les heures et les températures désirées sur toutes les lignes. Utilisez ensuite la feuille de travail comme guide pour reprogrammer le module de confort. Gardez les lignes directrices suivantes à l'esprit en planifiant votre programme.

- > En mode chauffage, des températures plus basses économisent de l'énergie.
- > En mode climatisation, des températures plus élevées économisent de l'énergie.

#### Conseils de programmation – Copier le programme

Pendant la programmation du module de confort, vous pouvez copier le programme d'une journée sur une autre journée. Pour copier un programme :

- 1. En mode Schedule (horaire), entrez le programme de la journée.
- Enfoncez la touche Copy (copier). La journée copiée s'affiche constamment et les journées qui clignotent indiquent les jours sur lesquels la copie sera sauvegardée.
- 3. Enfoncez la touche Next Day (jour suivant) pour changer le jour sur lequel la copie sera sauvegardée.
- 4. Enfoncez la touche Copy (copier). Le programme est maintenant copié sur la(les) nouvelle(s) journée(s).

## Programmation du module de confort

Inscrivez les heures et les températures désirées dans la feuille de travail vierge.

Programme de chauffage	Rév (Mat	eil :in)	Départ pour le travail (Jour)		Retour à la maison (Soir)		Coucher (Nuit)	
LUN	6 h	70 °F	8 h	62 °F	17 h	70 °F	22 h	62 °F
MAR								
MER								
JEU								
VEN								
SAM	6 h	70 °F	8 h	70 °F	17 h	70 °F	22 h	62 °F
DIM	6 h	70 °F	8 h	70 °F	17 h	70 °F	22 h	62 °F

#### Feuille de travail pour reprogrammer sur 7 jours

Programme de climatisation	Révo (Mat	eil in)	Départ p travail (	oour le (Jour)	Retour à la (Soi	r)	Coucl (Nui	her t)
LUN	6 h	75 °F	8 h	83 °F	17 h	75 °F	22 h	78 °F
MAR								
MER								
JEU								
VEN								
SAM	6 h	75 °F	8 h	75 °F	17 h	75 °F	22 h	78 °F
DIM	6 h	75 °F	8 h	75 °F	17 h	75 °F	22 h	78 °F

## Programmation du module de confort.

#### Saisir le programme de chauffage

1. En mode chauffage, enfoncez le bouton Menu pour afficher les boutons de sélection supplémentaires.



 Enfoncez le bouton Schedule (horaire). L'écran affiche la journée et la période à programmer ainsi que l'heure et la température. La température clignote pour indiquer qu'elle peut être changée.



## Programmation du module de confort.

3. Enfoncez le bouton 👁 ou 😎 pour régler la température pour cette période.



**Remarque** : Si des détecteurs à distance intérieurs sont installés, passez à l'étape 5. Sinon, passez à l'étape 6.



## Programmation du module de confort \_

5. POUR LES DÉTECTEURS À DISTANCE D'INTÉRIEUR SEULEMENT : Enfoncez de nouveau le bouton Time (heure) et utilisez les boutons a ou pour désactiver ou activer le thermostat interne du module de confort. Lorsque l'écran affiche des tirets (--), c'est que le thermostat est désactivé. Ce réglage indique au système qu'il doit utiliser les valeurs des détecteurs à distance pour maintenir la température.



## Programmation du module de confort.

 Enfoncez le bouton Schedule (horaire) pour passer à la période suivante. Utilisez le bouton Time (heure) et les boutons ou pour programmer le reste des périodes de cette journée.



**Remarque :** Utilisez le bouton **Copy** (copier) pour copier le programme de la journée courante sur toute autre journée (voir la page 9).

7. Enfoncez le bouton **Next Day** (journée suivante) et répétez les étapes précédentes pour programmer le reste de la semaine.



## Programmation du module de confort.

8. Enfoncez le bouton Run (exécuter) pour quitter la programmation.



#### Saisie du programme de climatisation

Enfoncez le bouton A/C (climatisation) pour placer le module de confort en mode climatisation. Réglez le programme de climatisation en suivant les étapes décrites pour le chauffage.

#### Fonctionnement du système

Enfoncez le bouton Heat (chauffage) ou le bouton A/C (climatisation) pour sélectionner le mode chauffage ou climatisation. Enfoncez le bouton Off (arrêt) pour arrêter le chauffage ou la climatisation.



#### Fonctionnement du ventilateur

Le **ventilateur** fonctionne automatiquement pendant le chauffage ou la climatisation. Pour le garder constamment en marche, enfoncez le bouton Fan (ventilateur).



#### Neutralisation temporaire du programme

Cette fonction neutralise le réglage de température programmé pendant deux heures. Enfoncez le bouton (a) ou (c) pour régler la température. L'écran affiche le message « Temp Hold » (maintien temporaire) sur la gauche de la température choisie. Pour annuler le réglage temporaire et réactiver le programme, enfoncez le bouton Run (exécuter). Exemple : Si vous haussez le chauffage pendant le programme du matin, la température retournera à la valeur programmée deux heures plus tard.



#### Maintien permanent de la température

L'option de maintien permanent de la température contourne le programme et maintient indéfiniment une température donnée.

Enfoncez le bouton Hold (maintien) une fois. L'écran affiche le message « Hold » (maintien) sur la gauche de la température choisie. Enfoncez le bouton 🛆 ou 💌 pour régler la température.

Pour annuler le maintien permanent à tout moment et réactiver le programme, enfoncez le bouton **Run** (exécuter).



#### Chauffage auxiliaire

Si votre système de chauffage est une thermopompe, le chauffage auxiliaire se met en marche lorsque la température extérieure est trop basse pour permettre à la thermopompe de chauffer efficacement le domicile. Vous pouvez mettre le chauffage auxiliaire en marche manuellement et contourner la thermopompe en enfonçant et tenant le bouton Heat (chauffage) jusqu'à ce que le message Aux devienne Aux. Pour réactiver la thermopompe sans le chauffage auxiliaire, enfoncez de nouveau le bouton Heat (chauffage).

# Réglage bi-carburant (requiert un détecteur à distance d'extérieur et une thermopompe avec chauffage auxiliaire au gaz)

Cette fonction démarre le chauffage auxiliaire au gaz et coupe la thermopompe lorsque la température extérieure tombe sous le « Point de réglage bi-carburant ». Pour changer le « Point de réglage bi-carburant », consultez les instructions du menu n° 21 des « Options du menu de configuration » en page 26.

#### Moyenne des détecteurs à distance d'intérieur

Le module de confort affiche la lecture moyenne du détecteur local et des détecteurs à distance d'intérieur, à moins qu'un appareil n'ait été désactivé.

#### Diagnostics du système

Le message « **Call for Service** » (appeler un technicien) s'affiche lorsque le système de chauffage ou de climatisation doit être entretenu par un technicien qualifié.

#### Contrôle d'humidification et de déshumidification

Cette fonction contrôle le taux d'humidité à l'intérieur du domicile. Pour changer les réglages d'humidification et de déshumidification, consultez les instructions des menus n°<sup>5</sup> 7 et 8 des « **Options du menu de configuration** » en page 24.

#### Affichage du taux d'humidité et de la température extérieure

Le module de confort peut être configuré pour afficher le taux d'humidité à l'intérieur du domicile ou la température extérieure courante (si un détecteur d'extérieur est installé). Lorsqu'il est en marche, l'afficheur alterne entre l'heure, le taux d'humidité et la température extérieure. Consultez les menus n° 11 et 12 des « Options du menu de configuration » en page 24.



#### **Remplacement des piles**

Remplacez les piles lorsque le message « Change III » (changer III) s'affiche.



Détachez le module de sa base



Vue arrière du module de confort

Détecteurs à distance d'intérieur/d'extérieur facultatifs

Lorsqu'un détecteur ne communique plus ou que ses piles sont à plat et doivent être remplacées, l'afficheur du module de confort clignote en alternance l'heure/ la température et le numéro du détecteur à distance (RS1, RS2, RS3 ou ORS)/ deux tirets (--).



Retirez le couvercle en tenant la base du détecteur à distance et en enfonçant la languette située dans le bas, tout en glissant le couvercle vers le haut.



Pour vérifier l'état de charge des piles des détecteurs :

- 1. Enfoncez le bouton Menu une fois sur le module de confort, puis relâchez-le.
- Enfoncez le bouton Connect (connecter) une fois, puis relâchez-le. Le module de confort affiche le message « Searching » (recherche) jusqu'à ce qu'il trouve le contrôleur (CTL).



 Continuez à enfoncer et à relâcher le bouton Next (suivant) pour visualiser le symbole des piles pour tous les détecteurs à distance (RS1, RS2, RS3 ou ORS). Lorsque les piles doivent être remplacées, le message « Change » (changer) s'affiche pour le détecteur à distance qui figure à l'écran.



## Options du menu de configuration \_\_\_\_

Pour accéder au menu : Enfoncez et tenez le bouton Menu pendant 5 secondes ou plus. Enfoncez le bouton 🙆 ou 💬 pour changer le réglage d'une option. Enfoncez le bouton Next (suivant) pour avancer vers le numéro de menu suivant. Enfoncez le bouton Menu pour retourner au menu n° 1.

Numéro de menu	Affiché (réglage d'usine)	Enfoncez le bouton ou pour sélectionner les options	Descriptions
01	(OFF) Arrêt	P (verrouillage partiel), L (verrouillage complet)	Sélection de verrouillage du clavier OFF (arrêt – par défaut) P (verrouillage partiel) – Verrouille toutes les touches excepté 🔿 et 💬 L (verrouillage complet) – Verrouille toutes les touches de façon à ce que les réglages et les programmes ne puissent pas être changés sans le code de verrouillage.
02	Code de verrouillage (000)	0 à 999	Sélection de la combinaison de verrouillage du clavier (actif seulement si le verrouillage P (partiel) ou L (complet) du clavier est sélectionné).
03	P7	PO	Programme par semaine P7 = 7 jours P0 = non programmable
04	(P4) Matin Jour Soir Nuit	P2	Périodes de programmation par jour P4 = Matin, Jour, Soir et Nuit P2 = Jour, Nuit (le réglage 2 est aussi utilisé pour les applications commerciales).
05	(99) Limite de chauffage	62° à 99°	Programmez un point de réglage maximum pour le chauffage Options : 62° à 99°
06	(45) Limite de climatisation	45° à 82°	Programmez un point de réglage minimum pour la climatisation Options : 45° à 82°

## Options du menu de configuration \_\_\_\_\_

Numéro de menu	Affiché (réglage d'usine)	Enfoncez le bouton ou pour sélectionner les options	Descriptions
07	(OFF) Arrêt – Réglage hum.	20 à 60 %	Humidifie en mode chauffage. OFF (arrêt) (valeur par défaut) neutralise cette option. Sélectionnez un réglage Rh entre 20 % et 60 % pour démarrer l'humidificateur si le taux d'humidité est inférieur au réglage d'humidification.
08	(OFF) Arrêt – Réglage déshum.	25 à 95 %	Déshumidifie en mode climatisation lorsque le système est en marche. OFF (arrêt) (valeur par défaut) neutralise cette option. Sélectionnez un réglage Rh entre 25 % et 95 %. Lorsque le taux d'humidité de la pièce est supérieur au réglage sélectionné, les bornes DHM se désactivent pour ralentir la vitesse du ventilateur lorsque la climatisation se met en marche. La réduction de la vitesse d'air sur la bobine de climatisation permet une condensation qui enlève encore plus d'humidité.
09	(OFF) Arrêt – Changer filtre	1 à 12 mois	Affiche un rappel de changement de filtre après un nombre de mois sélectionné.
10	(OFF) Arrêt – Changer tampon hum.	1 à 12 mois	Affiche un rappel de changement du tampon de l'humidificateur après un nombre de mois sélectionné.
11	Humidité (OFF) Arrêt	ON/OFF (marche/arrêt)	Sélectionnez l'affichage du taux d'humidité à l'écran On/OFF (marche/arrêt)
12	Extérieur (OFF) Arrêt	ON/OFF (marche/arrêt)	Seulement si le détecteur d'extérieur est disponible. Allume et éteint l'affichage de la température extérieure sur l'écran principal.

## Options du menu de configuration \_\_\_\_\_

Numéro de menu	Affiché (réglage d'usine)	Enfoncez le bouton ou pour sélectionner les options	Descriptions
13	(OFF) OF – Arrêt	1 h à 3 h	Ventilateur d'occupation Cette fonction est utilisée dans les applications légèrement commerciales; elle démarre le ventilateur 1, 2 ou 3 heures avant le début du programme « Jour » et maintient le ventilateur en marche jusqu'à la fin de ce programme. Cette fonction s'affiche uniquement lorsque le nombre de périodes de programmation par jour est réglé sur P2 (voir l'article 4 du menu).
14	(ON) E – Marche	ON/OFF - Marche/Arrêt	Sélectionne la marche ou l'arrêt du Délai de gestion d'énergie (non disponible si le réglage est sur non programmable). La marche (ON) démarre le programme avant l'heure programmée. L'arrêt (OFF) annule cette fonction.
15	0 (Température)	±5°	Change l'affichage de température sur le module de confort de quelques degrés.
16	(ON) LS	ON/OFF - Marche/Arrêt	L'arrêt (OFF) coupe le détecteur du module de confort. L'affichage de la température ambiante provient des détecteurs à distance seulement. Si aucun détecteur sans fil n'est installé, cette étape est omise.
17	(OFF) b – Arrêt	ON/OFF - Marche/Arrêt	Le réglage « ON » (marche) émet un signal sonore chaque fois qu'un bouton est enfoncé. Le réglage « OFF » (arrêt) annule le signal sonore.
18	(ON) dL – Marche	ON/OFF - Marche/Arrêt	Le réglage « ON » (marche) allume l'éclairage temporairement chaque fois qu'un bouton est enfoncé. Le réglage « OFF » (arrêt) annule l'éclairage.
19	( °F)	°F/°C	Sélectionne les unités d'affichage de la température en °F (Fahrenheit) ou °C (Celsius).

## Options du menu de configuration \_\_\_\_\_

Numéro de menu	Affiché (réglage d'usine)	Enfoncez le bouton ou pour sélectionner les options	Descriptions
20	0 %	-20% à + 20%	Affiche le taux d'humidité ambiant avec un écart par défaut de 0 %. L'écart d'affichage peut être changé de -20 LO (minimum) à +20 HI (maximum). Le taux d'humidité affiché change selon l'écart choisi.
21	Extérieur OFF (dF) – Arrêt	5° à 50°	La sélection d'une température extérieure entre 5° et 50° déclenche le point de réglage bi-carburant. Tant que la température extérieure est supérieure au point de réglage, le compresseur fonctionne. Lorsque la température chute sous le point de réglage, le module de confort démarre le chauffage au gaz et coupe le compresseur. Cette fonction s'affiche uniquement si l'option HP1 ou HP2 est sélectionnée et qu'un détecteur d'extérieur est installé et activé.
22	L 5 dF	0 à 9	Sélectionnez un chiffre entre 1 et 9 pour activer l'option de thermopompe à bi-carburant « logique » (aucun détecteur d'extérieur requis). Le module de confort coupe la thermopompe peu après le démarrage de la fournaise. Le réglage moyen recommandé par l'usine est de cinq (5). Un chiffre plus petit accroît légèrement le délai entre les étages thermopompe et fournaise. Un chiffre plus élevé réduit légèrement le délai entre les étages thermopompe et fournaise. <b>Remarque</b> : Ce réglage ne correspond pas à des minutes ni à des degrés. C'est une valeur numérique qui influence les calculs internes du module de confort pour le choix des étages.
23	(80) AO	35° à 80°	Sélectionne la température d'interruption du chauffage auxiliaire. Lorsque la température extérieure est supérieure à la valeur sélectionnée, le chauffage auxiliaire ne démarre pas. Cette fonction s'affiche uniquement si l'option HP1 ou HP2 est sélectionnée et qu'un détecteur d'extérieur est installé et activé.

Enfoncez le bouton Run (exécuter) pour quitter le menu

## **REMARQUES** –

# Ligne d'assistance pour les propriétaires

Amérique du Nord : 800-284-2925 En Español : 888-725-9797 Australie : 1800 057 587

Heures de fonctionnement Amérique du Nord (HNC) États-Unis, Canada et Mexique De 7 h à 13 h du lundi au vendredi De 7 h à 16 h le samedi et le dimanche

Australie (Heure normale de l'Est) De 9 h à 15 h du lundi au vendredi De 9 h à 18 h le samedi et le dimanche

Des informations supplémentaires sur le produit sont disponibles sur le site http://www.emersonclimate.com/en-US/products/thermostats/Pages/thermostats.aspx ou http://www.white-rodgers.com

White-Rodgers est une affaire d'Emerson Electric Co.

Le logo d'Emerson est une marque de commerce et de service d'Emerson Electric Co.

Pièce nº 37-7294B Remplace 37-7294A 1216



www.white-rodgers.com www.emersonclimate.com

