Goodman®
Air Conditioning & Heating

UN GUIDE DES SYSTÈMES CVCA À L'USAGE DU PROPRIÉTAIRE : RÉPARER OU REMPLACER?

SAVIEZ-VOUS QUE : L'industrie des systèmes CVCA est en train d'abandonner le réfrigérant R-410A?

Goodman a sélectionné le réfrigérant **R32**

Est-il temps de mettre à niveau votre système?

En 2020, le Congrès des États-Unis a promulgué la loi sur l'innovation et la fabrication américaines (American Innovation and Manufacturing — AIM) afin de rendre obligatoire l'abandon progressif des réfrigérants à fort potentiel de réchauffement planétaire (PRP) tels que le R-410A. Parmi d'autres avancées, la loi* ouvre la voie à l'utilisation de réfrigérants alternatifs à faible PRP.

Avec le changement de réfrigérant et les technologies CVCA modernes, il est peut-être temps de mettre à niveau votre système CVCA. Ce guide peut aider les propriétaires, comme vous, à gérer les changements en toute confiance.

Le R-32 ne possède :

AUCUN *POTENTIEL D'APPAUVRISSEMENT DE LA COUCHE D'OZONE (ODP), COMME LE R-410A.*

UN PRP 68 % INFÉRIEUR
(POTENTIEL DE RÉCHAUFFEMENT PLANÉTAIRE) PAR RAPPORT AU RÉFRIGÉRANT R-410A.

MOINS D'IMPACT
SUR L'ENVIRONNEMENT QUE LE R-410A PARCE QU'IL A UN PRP PLUS FAIBLE.

Scannez pour en savoir plus sur la comparaison entre le R-32 et le R-410A :

*www.epw.senate.gov/public/index.cfm/phasing-down-hfcs-the-aim-act

Réparer ou remplacer?

Les propriétaires confrontés à des problèmes de climatisation ou de chauffage sont confrontés à la décision difficile de réparer ou de remplacer leur système existant. Heureusement, grâce à notre technologie unique dans le secteur et à notre réseau de concessionnaires de confiance, Goodman peut vous aider à faire le meilleur choix!

Est-il temps de mettre à niveau votre système?

#1 Cherchez les *signes*

Les systèmes CVCA qui approchent de la fin de leur durée de garantie, qui ont déjà dépassé leur durée de garantie ou qui montrent des signes de fonctionnement moins efficace qu'avant sont candidats au remplacement.

La ***liste de contrôle du système*** à droite couvre les bons points à examiner avec votre concessionnaire.

#2 *Comparez* ***les coûts***

Si vous payez pour des réparations fréquentes, il serait peut-être préférable à long terme de remplacer votre système.

Vous envisagez une réparation? Utilisez le ***guide rapide*** à droite pour voir s'il est temps!

Liste de contrôle du système :

- Votre système est-il sous garantie?
- Combien d'années reste-t-il sur votre garantie?
- Êtes-vous le propriétaire initial de votre maison?
- Combien de temps prévoyez-vous vivre dans votre maison?
- À quelle fréquence votre système a-t-il été réparé?
- Quel réfrigérant est présent dans votre système?
- Avez-vous des chambres qui ne sont pas confortables?
- Pensez-vous que votre facture d'électricité est chère?
- Pensez-vous que votre système est trop bruyant?
- Comment évaluez-vous votre niveau de confort général?

Guide rapide : réparer ou remplacer?

1. Âge du système (années) : _____

2. Coût de la réparation : _____

3. Multipliez #1 et #2 : _____

Si le total est supérieur à 5 000 $, il est probablement temps de le remplacer!

Pourquoi réparer n'est peut-être plus la meilleure solution :

Coûts, *réparations et problèmes*

- Recharger votre système avec des réfrigérants plus anciens peut devenir coûteux à mesure que ces réfrigérants sont progressivement éliminés.
- Les visites de réparation à répétition peuvent être (et devenir de plus en plus) coûteuses, car les pièces des systèmes plus anciens peuvent être plus difficiles à trouver.
- Les composants R-32 et R-410A peuvent ne pas être compatibles.
- Une incompatibilité de réfrigérant peut entraîner un dysfonctionnement du système.

Quels sont les avantages d'un nouveau système?

Confort de nouvelle génération + technologie innovante.

Les systèmes CVCA modernes offrent des fonctionnalités innovantes telles que des compresseurs inverter à vitesse variable, des thermostats intelligents et un système de zonage pour un meilleur contrôle de l'humidité, un fonctionnement plus silencieux et un confort général. Jetons un œil à quelques autres considérations...

Économies *d'énergie*

La mise à niveau vers un système plus efficace, doté d'un taux de rendement énergétique saisonnier (SEER2) plus élevé que votre système existant, peut vous aider à réduire vos factures d'énergie.

Soutien ***financier***

Les options de financement abordables sont plus accessibles que jamais. Vous pouvez profiter d'un confort moderne avec des mensualités gérables. Demandez simplement à votre concessionnaire comment commencer!

Rabais *ou autres avantages*

Bénéficiez des rabais ou des avantages accordées par les compagnies d'électricité locales, étatiques ou nationales pour les mises à jour d'équipements éligibles.

Plans de services ***intelligents***

Plusieurs entrepreneurs offrent maintenant de nouveaux plans d'entretien annuels pour assurer que votre système atteigne les étapes de service annuelles et/ou saisonnières, et qu'il continue de fonctionner à son rendement optimal pour les années à venir!

Tranquillité d'esprit ***totale***

Lorsqu'un système complet est installé et enregistré, votre couverture de garantie recommence à zéro, vous offrant des années de tranquillité d'esprit, tout en sachant que votre système est protégé par cette garantie.*

**Les garanties limitées varient selon le modèle de produit. Certains États/régions peuvent ne pas exiger d'enregistrement. Apprenez-en plus en scannant le code QR à droite.*

Scannez pour en savoir plus :

Goodman
Air Conditioning & Heating

Une pompe à chaleur moderne est efficace, silencieuse et fiable.

Les deux composants principaux, une unité intérieure et une unité extérieure, sont reliés par des conduites de réfrigérant et un câblage de commande. Le processus de climatisation extrait la chaleur de l'intérieur et la déplace vers l'extérieur. En hiver, l'unité extérieure aspire l'énergie thermique à l'intérieur. Cette opération est plus efficace et plus écologique puisque vous ne brûlez pas de combustibles fossiles. La pompe à chaleur moderne peut également être contrôlée à distance par une application pour un confort maximal.

VISUEL DE FONCTIONNEMENT DU CHAUFFAGE PAR POMPE À CHALEUR

SCANNEZ POUR EN SAVOIR PLUS :

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

Avant d'acheter cet appareil, veuillez lire les informations importantes concernant sa consommation d'énergie annuelle estimée, son coût de fonctionnement annuel et son efficacité énergétique, disponibles auprès de votre concessionnaire.

Pourquoi

R32 Les nouveaux systèmes de Goodman utiliseront le réfrigérant R-32 pour sa nouvelle génération de réfrigérant à faible PRP. De nos plus petits produits sans conduit à nos climatiseurs et pompes à chaleur unitaires et monoblocs, le R-32 à faible PRP profite aux maisons et aux entreprises partout dans les États-Unis.

ÉPROUVÉ.

- *UTILISÉ DANS **130 PAYS DEPUIS PLUS DE 10 ANS***
- *PLUS DE **230 MILLIONS INSTALLÉS** DANS LE MONDE*
- ***PLUS DE 50 ENTREPRISES** FABRIQUANT DES PRODUITS R-32*

SIMPLE.

*LE R-32 EST FACILE À **RÉUTILISER**, **RÉCUPÉRER**, **RECYCLER** ET **ENTRETENIR**.+*

EFFICACE.

- *JUSQU'À **18 % PLUS EFFICACE** QUE LE R-410A**
- *PERMET **D'EXCELLENTES PERFORMANCES** DANS LES CLIMATS EXTRÊMES.*

DISPONIBLE.

- ***PRODUIT** LARGEMENT DISPONIBLE*
- ***FABRIQUÉ PAR DE NOMBREUX** PRODUCTEURS*

Référence : *Indice HSPF amélioré de 18 % avec les systèmes de pompe à chaleur *ATMOSPHERA* par rapport aux modèles R-410A précédents. + Le R-32 est un réfrigérant pur, à composante unique, comparé au R-410A et au R-454B.

Notre engagement continu envers des produits de qualité peut signifier que certaines modifications soient apportées aux caractéristiques techniques sans préavis.
© 2025 DAIKIN COMFORT TECHNOLOGIES NORTH AMERICA, INC. · Houston, Texas · EE.UU. · www.goodmanmfg.com
CB-R32HOME-G_01-25_FR