



# **TrueEASE<sup>MC</sup>**

Systèmes d'humidification par évaporation

# TrueEASE<sup>MC</sup>

La gamme la plus polyvalente et la plus efficace qui soit  
d'humidificateurs par évaporation



Par le passé, les humidificateurs par évaporation présentait tout un éventail de difficultés allant de l'installation dans un espace restreint à la quantité d'eau gaspillée, en passant par le côté peu pratique d'avoir à désassembler l'humidificateur et les canalisations pour simplement installer l'appareil ou remplacer les tampons.

Grâce au TrueEASE<sup>MC</sup>, cette époque est révolue.

## Il était temps

Alors que les autres produits de CVCA et de qualité de l'air ambiant n'ont cessé d'évoluer avec le temps, les humidificateurs par évaporation sont pratiquement demeurés inchangés. Jusqu'à aujourd'hui.

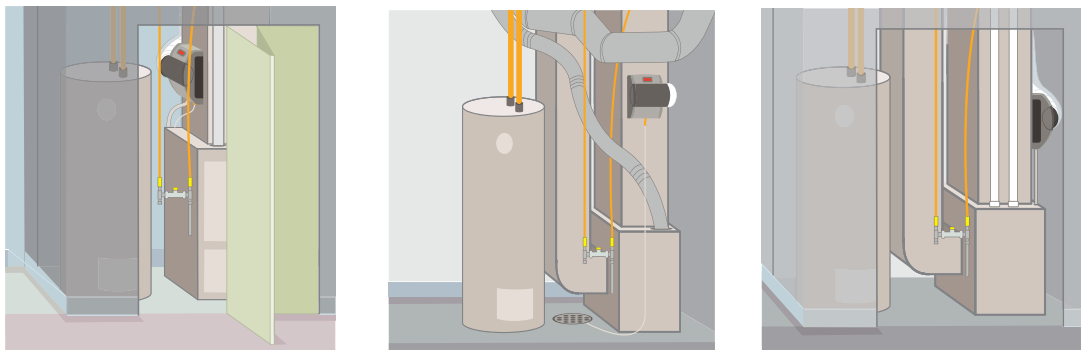
Voici enfin une gamme d'humidificateurs par évaporation qui réduit les contraintes et le temps d'installation. La conception évoluée et les caractéristiques brevetées des systèmes TrueEASE portent les humidificateurs à évaporation — de même que vos profits et vos ventes — à des niveaux encore jamais atteints.



## Plus d'installations à plus d'endroits que jamais = PLUS DE PROFITS

De nos jours, il y a moins d'espace dans les maisons pour les systèmes de CVCA. Il devient même difficile, et dans certains cas impossible, d'installer un humidificateur raccordé aux gaines dans un endroit où il sera facile à entretenir de façon régulière.

Grâce à la conception brevetée des systèmes TrueEASE<sup>MC</sup> offrant plusieurs configurations emboîtables, les obstacles tels que les canalisations ou les espaces compacts où on a de plus installé un chauffe-eau cesseront d'être un empêchement à l'installation d'un humidificateur. Les humidificateurs TrueEASE<sup>MC</sup> conviennent à un plus grand nombre d'emplacements et rendront vos activités plus profitables.



## Les propriétaires l'eau et des économies d'énergie investrons dans



Les propriétaires d'aujourd'hui cherchent plus que jamais à investir dans des produits qui réduisent la consommation d'eau et d'énergie — et qui les font épargner.

Les humidificateurs TrueEASE<sup>MC</sup> font tout cela en faisant circuler de l'eau et de l'air à travers le système seulement lorsqu'il le faut. Ils consomment la moitié\* moins d'eau et réduisent la consommation d'énergie en évitant d'avoir à toujours faire circuler l'air.

De plus, étant donné que l'air humidifié laisse une plus grande sensation de chaleur, vos clients pourront régler leur thermostat à une température plus basse et réduire ainsi leurs frais de chauffage.

La gamme complète d'humidificateurs TrueEASE vous aide à distinguer votre entreprise des autres en offrant des options de mise à niveau auxquelles les propriétaires attachent de l'importance et, surtout, pour lesquelles ils sont prêts à investir.



Modèle de base à dérivation



Modèle avancé à dérivation

économisez jusqu'à 5,500 gallons par an\*\*



Modèle alimenté par le ventilateur

économisez jusqu'à 10,000 gallons par an\*\*

50 % dans le cas du TrueEASE alimenté par le ventilateur, 30 % dans le cas du TrueEASE évolué.

\*\* Based on a continuous runtime of 24 hours with system specifications set according to ASHRAE guideline 610.



---

## Fait vraiment gagner du temps

Le TrueEASE élimine les étapes du désassemblage qui exigent du temps et rendent l'entretien difficile.

---

- 1 Dérivation interchangeable**  
Évitez d'avoir à démonter puis à remonter l'humidificateur simplement pour changer le sens de la dérivation. Il suffit de retirer la dérivation, de la placer dans l'autre sens et de la remettre en place.
- 2 Conception monopièce**  
Des vis de fixation situées sur le périmètre de l'humidificateur facilitent son installation en une seule étape plutôt que d'avoir à installer plusieurs pièces d'un assemblage.
- 3 Fil électrique intégré**  
Des bornes pression facilitent le raccordement du TrueEASE, et la carte de commande intégrée évite d'avoir à consacrer temps et argent à l'installation de relais distincts qui sont habituellement requis pour distribuer l'humidité en faisant fonctionner le ventilateur. Il suffit de changer la position d'un commutateur DIP pour régler les fonctions évoluées de l'appareil.
- 4 Raccordement rapide à la plomberie**  
Tous les raccordements à la plomberie ont lieu en une étape simple : il suffit de fixer le tuyau à un joint à connexion rapide.
- 5 Empreinte familière**  
Timer-metered solenoid wets the pad only as needed, reducing water waste by as much as 30% and saving up to 5,500 gallons of water per year.\*\*
- 6 Accès facile au tampon**  
Automatic damper opens and closes only when humidity is needed rather than constantly cycling air through the bypass, making the HVAC System more efficient.



### Personnalisation + Tampons de rechange universels = VENTES PROFITABLES DE PIÈCES DE RECHANGE

Le TrueEASE vous aide à établir des relations durables avec vos clients grâce à la vente de tampons de rechange, source de profits. L'indicateur de remplacement du tampon sur le devant de l'humidificateur permet au propriétaire de savoir exactement à quel moment il lui faut remplacer le tampon\*, et l'étiquette personnalisée qui porte les coordonnées et le logo de votre entreprise lui indique exactement à qui s'adresser.

De plus, les tampons de rechange universels du TrueEASE conviennent à tous les humidificateurs à évaporation de Resideo ou d'autres marques, ce qui vous permet de réduire vos stocks.

\* Minuterie fondée sur 12 mois de service ou 50,000 heures de fonctionnement – selon la première éventualité.

## Humidificateur à dérivation évolué TrueEASE

### Fonctionnement silencieux

44-48 dB comparativement à 67-72 dB pour les appareils des autres marques, soit une réduction du bruit en service.

### Jusqu'à 30 % de réduction de la consommation d'eau

L'électrovanne commandée par une minuterie humidifie le tampon au besoin, ce qui réduit le gaspillage d'eau de près de 30 % et réduit la consommation d'eau d'environ 5500 gallons d'eau par an.\*\*

### Économies d'énergie

Le registre automatique s'ouvre et se referme seulement lorsqu'il faut de l'humidité plutôt que de constamment faire circuler l'air par la dérivation. Cela a pour effet de rendre le système de CVCA plus efficace.



### Plateau de distribution de l'eau PerfectFlo

Distribue l'eau uniformément sur toute la surface du tampon.

### Interface simple à comprendre

Un voyant à DEL indique que l'humidificateur est en marche, signale que le temps est venu de remplacer le tampon, et avertit le propriétaire lorsque l'appareil a besoin d'entretien.

### Tampons d'humidificateur AgION®

Tampons AgION recouverts d'un enduit antimicrobien breveté qui contribue à ralentir la croissance de moisissures, de bactéries, de champignons et d'algues.



### Jusqu'à 50 % de réduction de la consommation d'eau

L'électrovanne\* commandée par une minuterie humidifie le tampon au besoin seulement, ce qui réduit le gaspillage d'eau de près de 50 % et réduit la consommation d'eau d'environ 10 000 gallons d'eau par an.\*\*

### Accès facile au tampon

Le tampon coulissant évite d'avoir à démonter l'humidificateur ou à toucher à la plomberie lorsque vient le temps de remplacer le tampon.

### L'humidificateur résidentiel le plus silencieux qui soit sur le marché.

La roue centrifuge et le ventilateur à hélice rendent le TrueEASE plus silencieux que les systèmes standards à vitesse variable; leur niveau sonore atteint 20 dB de moins que les modèles résidentiels équivalents de la concurrence.

## Humidificateur TrueEASE alimenté par le ventilateur

# Humidificateur TrueEASE alimenté par le ventilateur

## Humidificateur TrueEASE alimenté par le ventilateur

NUMÉRO DE PIÈCE	DESCRIPTION	PRODUCTION
HE100	Petit modèle à dérivation de base	12 gal. par jour
HE150	Petit modèle à dérivation évolué	12 gal. par jour
HE 200	Grand modèle à dérivation de base	17 gal. par jour
HE 250	Grand modèle à dérivation évolué	17 gal. par jour
HE 300	Alimenté par le ventilateur	18 gal. par jour

## TrueEASE Universal Replacement Pads and Accessories

NUMÉRO DE PIÈCE	DESCRIPTION	PRODUCTION
HC22E	Tampon de rechange universel pour petit modèle à dérivation avec enduit AgION	12 gal. par jour
HC26E	Tampon de rechange universel pour grand modèle à dérivation et modèle alimenté par le ventilateur avec enduit AgION	17 gal. par jour



## Pour comprendre le taux de production d'humidité et la consommation d'eau

Les fabricants d'humidificateurs pour toute la maison nous renseignent sur la capacité de production d'humidité de leur produit en indiquant la quantité d'humidité qu'un appareil peut produire en 24 heures ou en gallons par jour. Mais savez-vous quelle quantité d'eau est consommée par pur gaspillage tout au long de ce processus? L'évaluation de la production d'humidité est un bon point de départ. Les humidificateurs TrueEASE évolués à dérivation et alimentés par le ventilateur de Honeywell Home produisent la même quantité d'humidité que les modèles de la concurrence, mais gaspillent de 30 à 50 % moins d'eau.\*

TYPE D'HUMIDIFICATEUR	TAUX DE PRODUCTION D'HUMIDITÉ (GALLONS D'HUMIDITÉ PRODUITE : GALLONS D'EAU GASPILLÉE)
TrueEASE alimenté par le ventilateur	(1:2)
TrueEASE à dérivation évolué	(1:2.8)
Autres humidificateurs alimentés par le ventilateur	(1:4)
Autres humidificateurs à dérivation**	(1:4)

\* Jusqu'à 50 % moins d'eau gaspillée avec le TrueEASE alimenté par le ventilateur et jusqu'à 30 % moins d'eau gaspillée avec les modèles TrueEASE évolués à dérivation. En fonction d'un temps de fonctionnement de 24 heures et d'un système configuré selon la directive 610 de l'ASHRAE.

\*\* Comprend le modèle à dérivation de base TrueEASE.

### Pour plus d'informations

resideo.com



### Resideo Technologies, Inc.

1985 Douglas Drive North  
Golden Valley, MN 55422  
1-800-468-1502  
resideo.com

50-1556F | SC | 04/20  
© 2020 Resideo Technologies, Inc. Tous droits réservés.  
La marque de commerce Honeywell Home est utilisée  
avec l'autorisation d'Honeywell International, Inc.  
Ces produits sont fabriqués par Resideo  
Technologies, Inc. et ses sociétés affiliées.  
Golden Valley, MN 55422

**Honeywell Home**