



Il s'agit d'un document produit hérité pris en charge par Resideo. Il n'est plus fabriqué.

## Guide de sélection et de référence croisée

# Pourquoi Honeywell?

---

## Soutien

---



### Documents promotionnels gratuits

Personnalisez et commandez de la documentation sur les produits, créez vos propres campagnes de publipostage, téléchargez des maquettes publicitaires et faites épargner votre entreprise en profitant du programme de documentation gratuite de Honeywell à [www.literature.honeywell.com](http://www.literature.honeywell.com)



### Service à la clientèle

Honeywell offre un accès téléphonique sans frais sur l'utilisation et l'installation de produits de même que des conseils d'experts.

Service à la clientèle : 1-800-468-1502

Ligne d'assistance TrueSteam : 1-800-814-9452

Ligne d'assistance sur le zonage : 1-800-828-8367

Ligne d'assistance sur le système hydronique Aquatrol : 1-800-318-0815

Ligne d'assistance Wi-Fi/RedLINK : 1-855-RED-LINK (1-855-733-5465)



### Formation

De la salle de classe à l'Internet, Honeywell propose une gamme complète de solutions de formation de classe mondiale. Passez à [www.forwardthinking.honeywell.com/training](http://www.forwardthinking.honeywell.com/training) pour en savoir plus



### Outils en ligne

Trouvez tout ce qu'il vous faut en ligne pour vendre avec succès les produits Honeywell. Vous trouverez de l'information sur la gamme de produits, des tableaux de référence, des articles de démonstration et plus encore à [customer.honeywell.com](http://customer.honeywell.com).



### Récompenses

Dans le cadre du programme de récompense ContractorPRO<sup>MC</sup> de Honeywell, les entrepreneurs obtiennent des points-récompenses (\$) sur tous leurs achats de produits Honeywell au cours de l'année à [contractorpro.com](http://contractorpro.com).

# Table des matières

---

## POUR LA MAISON

### CONFORT TOTAL CONNECT

Aperçu - Systèmes Wi-Fi et RedLINK	4
Accessoires RedLINK	8

### SOLUTIONS POUR LE CONFORT À LA MAISON

Guide de sélection des produits sans fil	10
Thermostats programmables	14
Thermostats non programmables	16
Commercial léger	18
Régulation par zones	20
Filtres à air	24
Filtres de rechange	28
Humidificateurs	30
Déshumidificateurs	34
Ultraviolet	36

Guide de sélection de thermostats programmables et non-programmables	37
--	----

Ventilation	40
-------------	----

SOLUTIONS POUR L'EAU	44
----------------------	----

Régulateurs hydroniques	46
-------------------------	----

Solutions pour l'eau potable	48
------------------------------	----

Vannes de zone	50
----------------	----

Vannes de mélange	52
-------------------	----

## COMBUSTION RÉSIDENIELLE

Aperçu - Combustion résidentielle	
-----------------------------------	--

RÉGULATEURS DE GAZ	54
--------------------	----

RÉGULATEURS DE CHAUDIÈRE/BRÛLEUR	
----------------------------------	--

À MAZOUT	66
----------	----

RESSOURCES	69
------------	----

## Produits

---



# Soyez totalement connecté



## Services pour le confort Total Connect

Les Services pour le confort Total Connect vous permettent de surveiller et de gérer à distance vos systèmes de chauffage et de refroidissement pour applications résidentielles ou commerciales légères - partout et en tout temps, à partir de votre ordinateur, de votre téléphone intelligent ou de votre tablette. Total Connect est pris en charge à la technologie Wi-Fi et par la technologie sans fil RedLINK<sup>MC</sup> exclusive à Honeywell.

À chaque visite du portail pour le confort Total Connect, ou chaque fois que vos clients utilisent l'application à partir de leur appareil mobile, ils pourront :

- Voir et modifier les réglages de leur système de CVCA
- Voir et régler la température
- Voir l'humidité ambiante
- Afficher la température et l'humidité extérieures
- Accéder à plusieurs thermostats si leur système est réparti par zones
- Accéder à plusieurs emplacements si plusieurs systèmes sont reliés au portail



\*Au moment de la publication, il existait des applications gratuites pour iPhone, iPad et iPod touch de Apple. Consultez [www.mytotalconnectcomfort.com](http://www.mytotalconnectcomfort.com) pour d'autres applications mobiles à paraître





## Systemes sans fil RedLINK<sup>MC</sup>

### La technologie RedLINK de Honeywell rend les choses possibles

Les ingénieurs de Honeywell ont misé sur la technologie sans fil des systèmes de sécurité qui a déjà fait ses preuves pour créer la technologie sans fil RedLINK conçue spécialement pour les systèmes de CVCA résidentiels et commerciaux légers.

Désormais, la technologie sans fil RedLINK exclusive à Honeywell, – et notre gamme complète de systèmes de régulation d'ambiance prêts au sans fil – vous aide à répondre aux besoins de vos clients en matière de confort et à vous connecter sur un plus grand nombre de nouvelles occasions d'affaires.

- Peut se connecter à l'Internet
- Évite d'avoir à faire passer des fils dans nombreux cas
- Aide l'utilisateur à rester en communication avec sa maison ou son entreprise, qu'il soit de l'autre côté de la rue ou à l'autre bout du monde
- Fonctionne à tout coup – le signal a été mis à l'essai pour qu'il puisse passer à travers tous les matériaux de construction dans des maisons d'une superficie allant jusqu'à 6500 pieds carrés, ce qui en fait une excellente solution pour les applications commerciales légères.
- Aucune interférence avec d'autres appareils sans fil
- Les protections internes vérifient constamment le signal, de sorte que celui-ci n'est jamais perdu

### Passerelle Internet RedLINK avec Services de confort Total Connect

- Fait la connexion entre tout système de confort RedLINK et l'Internet afin de procurer à vos clients un accès à distance à partir de leur ordinateur, de leur téléphone intelligent ou de leur tablette\*
- Fonctionne avec les systèmes Prestige IAQ, Prestige, le nouveau VisionPRO, le FocusPRO sans fil, et EConnect
- Permet aux utilisateurs de surveiller et commander à distance leurs systèmes de chauffage et de refroidissement
- Aucuns frais mensuels, téléchargement gratuit de l'application
- Permet de voir et modifier les réglages du système et d'accéder à plusieurs systèmes ou zones
- Transmet des alertes par courrier électronique lorsque la température ou l'humidité dépasse les seuils prévus
- Mises à jour automatiques lorsque de nouvelles caractéristiques deviennent disponibles
- La garantie de 5 ans sur la passerelle Internet

RedLINK<sup>MC</sup> est synonyme de fiabilité

## Produits sans fil RedLINK<sup>MC</sup>

### Prestige<sup>®</sup> IAQ conçu à neuf

- Programmable sur 7 jours
- Technologie RedLINK
- 60 % plus petit que le Prestige 2.0 et offert en 4 couleurs
- Les alertes Delta V et les diagnostics informent les clients lorsque leur système ne fonctionne pas comme prévu
- Utilisation résidentielle et commerciale légère
- Le journal des interactions avec l'utilisateur fournit l'historique des modifications des réglages
- Sorties affectables pour la qualité de l'air ambiant et la régulation par étage
- Options de régulation par étage réglables
- Rappels de service personnalisables
- Jusqu'à 4C/2F pour thermopompe ou 3C/2F pour système classique
- Horaire intelligent – se programme en quelques secondes et s'adapte à tous les modes de vie
- Fonctionne avec les accessoires RedLINK
- Garantie limitée de 5 ans



### Systèmes de régulation d'ambiance Prestige<sup>®</sup> 2.0

- Utilisation résidentielle et commerciale légère
- Le journal des interactions avec l'utilisateur fournit l'historique des modifications des réglages
- Sorties affectables pour la qualité de l'air ambiant et la régulation par étage
- Options de régulation par étage réglables
- Rappels de service personnalisables
- Jusqu'à 3C/2F pour thermopompe ou 2C/2F pour système classique
- Horaire intelligent - se programme en quelques secondes et s'adapte à tous les modes de vie
- Fonctionne avec les accessoires RedLINK
- Garantie limitée de 5 ans



### Le tout nouveau VisionPRO<sup>®</sup> 8000

- Fonctionne avec les accessoires RedLINK
- Utilisation résidentielle et commerciale légère
- Port Micro SD pour une configuration rapide par l'installateur
- Configuration en langage simple, aucun manuel requis
- Information à l'écran sur le détaillant
- Horaire intelligent - se programme en quelques secondes et s'adapte à tous les modes de vie
- Alimentation double - pile ou câblé
- Jusqu'à 3C/2F, pour thermopompe ou jusqu'à 2C/2F pour système classique
- Jusqu'à 4C/2F pour thermopompe ou jusqu'à 3C/2F pour système classique avec module d'interface avec l'équipement
- Garantie limitée de 5 ans



## Systèmes FocusPRO® sans fil

- Peut se connecter à l'Internet quand il est utilisé avec la passerelle Internet RedLINK
- Communication sans fil avec le module d'interface avec l'équipement
- Déplacer un thermostat ou mettre un système à niveau sans avoir à faire passer de nouveaux fils
- Prêt à la fonction de communication RedLINK pour pouvoir fonctionner avec la télécommande de confort portable et le capteur extérieur sans fil
- Affiche la température et l'humidité extérieures
- Jusqu'à 3C/2F pour les thermopompes et 2C/2F pour les systèmes classiques



## Système de régulation du confort sans fil EConnect<sup>MC</sup>

- Thermostat prêt à la communication sans fil RedLINK pour chauffage électrique
- Fait passer régulateur du plancher au mur pour une détection et un confort optimums
- Compatible avec les plinthes chauffantes électriques, les convecteurs et les appareils de chauffage à air pulsé
- Module d'interface avec l'équipement alimenté par les fils existants de l'appareil de chauffage
- Un seul thermostat commande jusqu'à huit plinthes chauffantes dans une seule pièce
- Fonctionne avec la télécommande de confort portable et le capteur extérieur sans fil
- Garantie limitée de 3 ans



## Humidificateur sans fil TrueSTEAM<sup>MC</sup>

- Les humidificateurs innovateurs TrueSTEAM<sup>MC</sup> de Honeywell offrent maintenant la fonction de communication RedLINK
- Ajouter un adaptateur sans fil à l'humidificateur TrueSTEAM pour communiquer et régler l'humidité à partir du Prestige IAQ conçu à neuf, le Prestige 2.0, ou le tout nouveau VisionPRO sans avoir à faire passer des fils dans l'espace ambiant
- Communique avec le capteur extérieur sans fil pour régler automatiquement l'humidité aux niveaux qui conviennent
- Garantie limitée de 5 ans



## Systèmes de zonage sans fil

- Les panneaux de zonage TrueZONE® HZ432 ou HZ322 sont prêts à recevoir la fonction de communication RedLINK
- Ajoutez un adaptateur sans fil pour communiquer avec un FocusPRO, un Prestige IAQ, un Prestige 2.0, ou le tout nouveau VisionPRO sans avoir à faire passer des fils
- Fonctionne avec la télécommande Portable Comfort Control pour régler chaque zone à partir d'un seul appareil pratique
- Fonctionne avec le capteur de température extérieure sans fil pour afficher la température et l'humidité extérieures à tous les appareils offrant la fonction de communication RedLINK
- Garantie limitée de 5 ans



# Accessoires RedLINK<sup>MC</sup>

Connectez-vous sur un plus grand nombre de ventes d'accessoires. Les accessoires RedLINK<sup>MC</sup> procurent à vos clients la possibilité de personnaliser leur système de régulation d'ambiance RedLINK afin d'obtenir la maîtrise, le confort et la commodité dont ils ont besoin. Grâce à une installation qui se fait en quelques minutes sur simple pression d'un bouton, la technologie RedLINK vous offre la possibilité d'augmenter vos profits grâce à la vente d'accessoires complémentaires.

## Passerelle Internet RedLINK

THM6000R1002

- Fait la connexion entre tout système de confort RedLINK<sup>MC</sup> et l'Internet afin de procurer à vos clients un accès à distance à partir de leur ordinateur, de leur téléphone intelligent ou de leur tablette
- Aucuns frais mensuels, téléchargement gratuit de l'application
- Fonctionne avec les systèmes Prestige IAQ, Prestige, le nouveau VisionPRO, le FocusPRO sans fil, et EConnect<sup>MC</sup>
- Permet de voir et modifier les réglages du système et d'accéder à plusieurs systèmes ou zones
- Permet aux utilisateurs de surveiller et commander à distance leurs systèmes de chauffage et de refroidissement, y compris leurs systèmes d'humidification et de déshumidification - partout, en tout temps
- Procure jusqu'à 90 alertes par l'entremise du site Web Total Connect Comfort
- Mises à jour automatiques lorsque de nouvelles caractéristiques deviennent disponibles



## Capteur intérieur sans fil

C7189R1004

- Fonctionne avec les systèmes Prestige IAQ conçus à neuf, le Prestige 2.0, le tout nouveau VisionPRO
- Gère la température et l'humidité séparément
- Modifie l'emplacement de détection du thermostat
- Établit la température moyenne pour une maîtrise plus uniforme du confort
- Humidifie et déshumidifie des espaces distincts
- Jusqu'à six capteurs par thermostat



## Capteur de température extérieure sans fil

C7089R1013

- S'installe sans fil au moyen de deux simples vis; il suffit ensuite d'appuyer sur un bouton
- Affiche la température et l'humidité extérieures à tous les appareils prêts à la fonction de communication RedLINK
- Couvercle résistant aux intempéries et piles au lithium qui fonctionnent avec fiabilité sous tous les climats
- Durée de vie de la pile jusqu'à 5 ans



## Télécommande de confort portable

REM5000R1001

- Capte et affiche la température dans n'importe quelle pièce
- Fonctionne avec tous les thermostats RedLINK
- Affiche la température et l'humidité extérieures lorsqu'elle est utilisée avec un capteur d'air extérieur sans fil
- Avec zonage - Permet de modifier le point de consigne dans n'importe quelle zone à partir d'un même appareil
- Peut être localisée à partir des thermostats prêts à la communication RedLINK en émettant un bruit



## Capteur de température de l'air de soufflage/de retour

C7735A1000

- Fonctionne avec les systèmes Prestige IAQ conçus à neuf, le Prestige 2.0, le FocusPRO sans fil
- Procure des alertes Delta T et des diagnostics lorsqu'il est utilisé avec le Prestige IAQ conçu à neuf
- Le capteur d'air repris et module d'interface avec l'équipement assure la régulation de secours des systèmes sans fil RedLINK qui ne sont pas configurés en zones
- Empêche la formation de givre sur le serpentin en A du climatiseur en éteignant le compresseur lorsque le seuil du limiteur à minimum est atteint avec le Prestige IAQ conçu à neuf et le tout nouveau VisionPRO
- Permet au Prestige IAQ conçu à neuf et au tout nouveau VisionPRO de régler l'humidité en mode de refroidissement dans les climats désertiques





## Module d'interface avec l'équipement

THM5421R1021

- Commande le chauffage, le refroidissement et le matériel pour la qualité de l'air ambiant avec deux fils seulement raccordés au thermostat
- Système de chauffage, de refroidissement et matériel pour la qualité de l'air ambiant reliés par fil au module d'interface avec l'équipement
- S'utilise avec le Prestige IAQ conçu à neuf et le tout nouveau VisionPRO
- Montage à la verticale
- Câblé à l'aide de bornes à vis
- Jusqu'à 4C/2F pour les thermopompes et 3C/2F pour les systèmes classiques



## MIÉ avec capteurs de température d'air de soufflage/d'air repris

YTHM5421R1010

- Commande le chauffage, le refroidissement et le matériel pour la qualité de l'air ambiant avec deux fils seulement raccordés au thermostat. Le système de chauffage, de refroidissement et le matériel pour la qualité de l'air ambiant sont reliés par fil au module d'interface avec l'équipement
- Comprend le module d'interface avec l'équipement THM5421R1021 et deux capteurs en gaine C7735A1000
- S'utilise avec le Prestige IAQ conçu à neuf
- Câblé à l'aide de bornes à vis
- Jusqu'à 4C/2F pour les thermopompes et 3C/2F pour les systèmes classiques



## Module d'interface avec l'équipement

THM5320R1000

- Déplacez facilement votre thermostat ou mettez votre système à niveau sans avoir à faire passer de nouveaux fils grâce à ce module et à un thermostat sans fil FocusPro®
- Alimenté par la fiabilité RedLINK<sup>MC</sup>
- Aucune interférence avec d'autres appareils sans fil de la maison
- Fonctionne avec les thermostats sans fil FocusPRO® TH6320R1004 ou TH5320R1002
- Jusqu'à 3 étages de chauffage/2 étages de refroidissement pour thermopompe ou jusqu'à 2 étages de chauffage/2 étages de refroidissement pour les systèmes classiques
- Entrée pour capteur d'air repris
- Borniers à connexion rapide



## Adaptateur sans fil

THM4000R1000

- Adaptateur sans fil qui permet d'ajouter facilement des thermostats prêts à la fonction de communication RedLINK aux systèmes TrueZONE<sup>MC</sup>
- Ajouter la régulation sans fil de l'humidité avec le TrueSTEAM prêt à la fonction de communication RedLINK. Fonctionne avec les systèmes Prestige IAQ conçus à neuf, le Prestige 2.0, et le tout nouveau VisionPRO



## Télécommande d'entrée-sortie à distance

REM1000R1003

- Fonctionne avec les systèmes Prestige IAQ conçus à neuf, le Prestige 2.0, et le tout nouveau VisionPRO
- Permet de commander le thermostat à partir de n'importe quel endroit dans la maison ou le bâtiment
- Convient parfaitement à la gestion du confort et de la consommation d'énergie, particulièrement chez les utilisateurs qui ont un horaire irrégulier
- Plaques de recouvrement commerciales ou résidentielles interchangeables incluses
- Une télécommande d'entrée-sortie à distance peut commander jusqu'à 16 thermostats
- Chaque thermostat Prestige IAQ conçu à neuf, Prestige 2.0 ou le tout nouveau VisionPRO peut être relié à trois télécommandes d'entrée-sortie à distance






## Télécommande de ventilateur et de filtre

HVC20A1000

- Fonctionne avec les systèmes Prestige IAQ conçus à neuf, le Prestige 2.0, et le tout nouveau VisionPRO
- Placer les télécommandes de surventilation dans les endroits de la maison où il faut plus de ventilation, par exemple dans les salles de bain, la cuisine, le sous-sol ou la salle de lavage
- Prolonge la durée de la ventilation de 20-40-60 minutes au toucher.
- Jusqu'à six télécommandes de surventilation peuvent être reliées au système RedLINK
- S'utilise aussi comme télécommande de filtre à air sans ventilateur





# Guide de sélection des systèmes thermostats Prestige et

	Modèle	L'ensemble comprend	Étages	Caractéristiques communes		
<b>Prestige conçu à neuf</b>						
	YTHX9421R5085	L'ensemble pour système Prestige IAQ comprend : Thermostat HD Prestige IAQ, module d'interface avec l'équipement (MIÉ) et deux capteurs en gaine pour le diagnostic des alertes.	Jusqu'à 4C/2F thermopompe et 3C/2F classique	<b>Équipement</b>	<b>Commercial</b>	<b>Alimentation</b>
	YTHX9421R5101	L'ensemble pour système Prestige IAQ comprend : Thermostat HD Prestige IAQ, Module d'interface avec l'équipement (MIÉ), capteur de température extérieure sans fil et deux capteurs en gaine pour le diagnostic des alertes.				
<b>Prestige 2.0</b>						
	THX9321R5030	Thermostat HD Prestige 2.0.	Jusqu'à 3C/2F thermopompe et 2C/2F classique	Thermopompe (Géothermie et air-air) Air chaud pulsé Eau chaude Vapeur/densité	Permet seulement les ajustements temporaires du point de consigne pour réduire la consommation d'énergie Verrouillage du clavier Détection de présence raccordé à l'Internet (THM6000R1002 requis) Abaissement ou augmentation à distance à l'aide d'un détecteur de présence (module d'interface avec l'équipement THM5421R1021 requis) Purge pré-occupation par économiseur ou selon un horaire défini Options de déshumidification commerciale Horaire des jours fériés sur 365 jours (chargé d'avance et jusqu'à 25 jours programmés par le client) Ventilateur programmable en mode de congé	24 V c.a.
	YTHX9321R5079	Ensemble avec thermostat Prestige 2.0 comprenant : Thermostat Prestige 2.0 et capteur extérieur sans fil				
	YTHX9321R5061	Ensemble avec thermostat Prestige 2.0 comprenant : Thermostat Prestige HD 2.0, télécommande de confort portable et capteur extérieur sans fil.				
<b>Tout nouveau VisionPRO 8000</b>						
	TH8110R1008	RedLINK VisionPRO	1 chaud/1 froid	<b>Équipement</b>	<b>Commercial</b>	<b>Alimentation</b>
	TH8320R1003	RedLINK VisionPRO	Jusqu'à 3C/2F – Thermopompe Jusqu'à 2C/2F – Classique			
	TH8321R1001	RedLINK VisionPRO	Jusqu'à 3C/2F – Thermopompe Jusqu'à 2C/2F – Classique			
				Thermopompe (Géothermie et air-air) Air chaud pulsé Eau chaude Vapeur/densité	Permet seulement les ajustements temporaires du point de consigne pour réduire la consommation d'énergie Verrouillage du clavier Détection de présence raccordé à l'Internet (THM6000R1002 requis) Abaissement ou augmentation à distance à l'aide d'un détecteur de présence (module d'interface avec l'équipement THM5421R1021 requis) Purge pré-occupation par économiseur ou selon un horaire défini Options de déshumidification commerciale Horaire des jours fériés sur 365 jours (chargé d'avance et jusqu'à 25 jours programmés par le client) Ventilateur programmable pour maintien en mode vacances	Câblé ou à pile



# nouveaux systèmes VisionPRO pour le confort

					Bornes de raccordement
Accessoires RedLINK	Programmation	Affichage	Alertes et diagnostics	Garantie limitée	
Affiche la température et l'humidité extérieures (capteur d'air extérieur sans fil C7089R1013 requis) Détection à distance de la température et de l'humidité ambiantes (capteur d'air extérieur sans fil C7189R1004 requis) Règle la température et humidité ambiantes à partir de l'Internet (passerelle Internet RedLINK THM6000R1002 requise) Surventilation et surfiltration à distance (télécommande de surventilation HVC20A1000 requise) Abaissement à distance et régulation d'ambiance au point d'entrée/ de sortie (télécommande de point d'entrée/sortie REM1000R1003 requise)	Programmable sur 7 jours ou non programmable, résidentiel ou commercial	Interface d'utilisateur à écran tactile 8 po <sup>2</sup> (visualisable) Rappels personnalisables (en fonction du calendrier et de la température) Affichage simultané de la température ambiante et du point de consigne Horloge en temps réel Programmation sous forme d'entrevue et réglage par l'installateur port USB permettant de charger les coordonnées du détaillant et la configuration préprogrammée par l'installateur	Alertes par entrées à contact sec (module d'interface avec l'équipement THM5421R1021 requis) Rappel de remplacement du filtre, du tampon d'humidificateur et de la lampe UV Journal des interactions avec l'utilisateur Journal des alertes	5 ans	Prestige IAQ – R, C Equipment Interface Module – R, C, W-O/B, W2/AUX1, W3/AUX2, Y, Y2, G, A-L/A, U1, U1, U2, U2, U3, U3, RH, RC, R, C, S1, S1, S2, S2, S3, S3, S4, S4
					C, R, Rc, W-O/B, W2-Aux/E, Y, Y2, G, A-L/A, K, U1, U1, U2, U2
Accessoires RedLINK	Programmation	Affichage	Alertes et diagnostics	Garantie limitée	R, Rc, W-O/B, Y, G, C, S1, S1, K
Affiche la température et l'humidité extérieures (capteur d'air extérieur sans fil C7089R1013 requis) Contrôle la température sur demande (télécommande de confort portable REM5000R1001 requise) Détection à distance de la température et de l'humidité ambiantes (capteur d'air extérieur sans fil C7189R1004 requis) Règle la température et humidité ambiantes à partir de l'Internet (Passerelle Internet RedLINK THM6000R1002 requise) Surventilation et surfiltration à distance (télécommande de surventilation HVC20A1000 requise) Abaissement à distance et régulation d'ambiance au point d'entrée/ de sortie (télécommande de point d'entrée/sortie REM1000R1003 requise)	Programmable sur 7 jours ou non programmable, résidentiel ou commercial	Interface d'utilisateur à écran tactile 10 po <sup>2</sup> (visualisable) Rappels personnalisables (en fonction du calendrier et de la température) Affichage simultané de la température ambiante et du point de consigne Horloge en temps réel Programmation sous forme d'entrevue et réglage par l'installateur Port Micro SD permettant de charger les coordonnées du détaillant et la configuration préprogrammée par l'installateur	Alertes par entrées à contact sec (module d'interface avec l'équipement THM5421R1021 requis) Rappel de remplacement du filtre, du tampon d'humidificateur et de la lampe UV Journal des interactions avec l'utilisateur Journal des alertes	5 ans	R, Rc, W-O/B, W2-AUX/E, Y, Y2, A-L/A, G, C, S1, S1, K
					R, Rc, W-O/B, W2-AUX/E, Y, Y2, A-L/A, G, C, S1, S1, U1, U1, K

# Systèmes FocusPRO sans fil (sans zones)

	Modèle	L'ensemble comprend	Étages (Bornes dédiées)	
<b>FocusPRO 6000 sans fil</b>				
	<b>YTH6320R1122</b>	L'ensemble avec FocusPRO sans fil comprend : Thermostat sans fil FocusPRO, module d'interface avec l'équipement (MIÉ), passerelle Internet RedLINK, capteur extérieur sans fil et capteur d'air repris	Jusqu'à 3C/2F thermopompe et 2C/2F classique	<b>Équipement</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Thermopompe (Géothermie et air-air)</li> <li>• Air chaud pulsé</li> <li>• Eau chaude</li> <li>• Vapeur/densité</li> <li>• Alimentation MIÉ 24 V c.a.</li> <li>• Thermostat alimenté par pile</li> </ul>
	<b>YTH6320R1114</b>	L'ensemble avec FocusPRO sans fil comprend : Thermostat sans fil FocusPRO, module d'interface avec l'équipement (MIÉ), passerelle Internet RedLINK, et capteur d'air repris		
	<b>YTH6320R1001</b>	L'ensemble avec FocusPRO sans fil comprend : Thermostat sans fil FocusPRO, module d'interface avec l'équipement (MIÉ), et capteur d'air repris		
<b>Wireless FocusPRO 5000</b>				
	<b>YTH5320R1116</b>	L'ensemble avec FocusPRO sans fil comprend : Thermostat sans fil FocusPRO, module d'interface avec l'équipement (MIÉ), passerelle Internet RedLINK, capteur d'air repris	Jusqu'à 3C/2F thermopompe et 2C/2F classique	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Thermopompe (Géothermie et air-air)</li> <li>• Air chaud pulsé</li> <li>• Eau chaude</li> <li>• Vapeur/densité</li> <li>• Alimentation MIÉ 24 V c.a.</li> <li>• Thermostat alimenté par pile</li> </ul>
	<b>YTH5320R1000</b>	L'ensemble avec FocusPRO sans fil comprend : Thermostat sans fil FocusPRO, module d'interface avec l'équipement (MIÉ), et capteur d'air repris		

# Systèmes de régulation sans fil EConnect pour chauffage électrique

	Numéro de modèle			
	YTL9160AR1000	<b>Équipement</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plinthe chauffante</li> <li>• Convecteur</li> <li>• Appareil de chauffage à air pulsé</li> </ul>	<b>Caractéristiques techniques</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Couleur - Thermostat : blanc MIÉ : avec couvercles blanc et amande claire</li> <li>• Commutation - unipol. unidir.</li> <li>• Méthode de commutation – Relais</li> <li>• Charge maximale – 1500 W sous 120 V, 3000 W sous 240 V</li> <li>• Charge minimale - 50 W sous 120 V, 100 W sous 240 V</li> </ul>	<b>Options de programmation</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 7 jours/5-2 jours</li> <li>• Selon la demande énergétique</li> <li>• Dérogation temporaire</li> <li>• Maintien permanent</li> <li>• Garantie limitée</li> <li>• 3 ans</li> </ul>
	YTA7210-AR-SPK	<b>Alimentation</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Thermostat : 2 piles AA, MIÉ : câblé</li> </ul>		

Caractéristiques communes				Bornes de raccordement
Programmation	Affichage	Accessoires RedLINK	Garantie limitée	
5-1-1/5-2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5,09 po<sup>2</sup></li> <li>• Affichage simultané de la température ambiante et du point de consigne</li> <li>• Horloge en temps réel</li> <li>• Commutation chaud-froid manuelle ou automatique</li> <li>• Rappels de remplacement du filtre, du tampon d'humidificateur et de la lampe UV</li> <li>• Fonctionnement évolué avec thermopompe et système biénergie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Télécommande de confort portable (REM5000R1001)</li> <li>• Capteur d'air extérieur sans fil (C7089R1013)</li> <li>• Affiche la température et l'humidité extérieures</li> <li>• Passerelle Internet RedLINK (THM6000R1002)</li> </ul>	5 ans	C,R,Rc,Rh,W-O/B, W2-Aux/E, Y, Y2, G, L, RAS, RAS
Non-Programmable	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5,09 po<sup>2</sup></li> <li>• Affichage simultané de la température ambiante et du point de consigne</li> <li>• Horloge en temps réel</li> <li>• Commutation chaud-froid manuelle ou automatique</li> <li>• Rappels de remplacement du filtre, du tampon d'humidificateur et de la lampe UV</li> <li>• Fonctionnement évolué avec thermopompe et système biénergie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capteur d'air extérieur sans fil (C7089R1013)</li> <li>• Affiche la température et l'humidité extérieures</li> <li>• Télécommande de confort portable (REM5000R1001)</li> <li>• Capteur de température et d'humidité ambiante à distance</li> <li>• Passerelle Internet RedLINK (THM6000R1002)</li> </ul>	5 ans	C,R,Rc,Rh,W-O/B, W2-Aux/E, Y, Y2, G, L, RAS, RAS

Solutions pour le confort à la maison

## rique

Caractéristiques communes			Bornes de raccordement
<b>Accessoires RedLINK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Affiche la température extérieure seulement</li> <li>- Capteur d'air extérieur sans fil (C7089R1013) requis</li> <li>• Régulation de la température sur demande</li> <li>- Télécommande de confort portable (REM5000R1001) requise</li> <li>• Se connecte à l'Internet</li> <li>- Passerelle Internet RedLINK (THM6000R1002) requise</li> </ul>	<b>Affichage</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Interface d'utilisateur : Touches souples</li> <li>• Affichage en anglais SEULEMENT</li> <li>• Taille de l'affichage 4,53 po<sup>2</sup> (visualisable)</li> <li>• Rétroéclairage sur demande</li> </ul>	<b>Fonctions de commande</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mémoire non volatile</li> <li>• Démarrage anticipé</li> <li>• Limiteurs de température</li> <li>• Entrée pour périodes d'inoccupation (CT240 ou CT241 requis)</li> <li>• Capteur de température au plancher 15 pi</li> </ul>	Module d'interface avec l'équipement Module - 3 fils

# Thermostats programmables

## Prestige® IAQ conçu à neuf

- 60 % plus petit que le Prestige d'origine, offert en 4 couleurs
- Peut se connecter à l'Internet s'il est utilisé avec la passerelle Internet RedLINK
- Modèles à choisir en prévision d'une application résidentielle ou commerciale légère
- Alertes et diagnostics Delta T
- Le journal de consignation du fonctionnement conserve l'historique des variations de température (delta T) et du temps de fonctionnement et donne une indication du rendement en chauffage et en refroidissement
- Le journal des interactions avec l'utilisateur fournit l'historique des modifications des réglages
- Sorties affectables et entrées
- Horaire intelligent – se programme en quelques secondes et s'adapte à tous les modes de vie
- Jusqu'à 4C/2F thermopompe ou 3C/2F classique
- Garantie limitée de 5 ans



## Prestige® 2.0

- Peut se connecter à l'Internet s'il est utilisé avec la passerelle Internet RedLINK
- Modèles à choisir en prévision d'une application résidentielle ou commerciale légère
- Le journal des interactions avec l'utilisateur fournit l'historique des modifications des réglages
- Sorties affectables
- Horaire intelligent – se programme en quelques secondes et s'adapte à tous les modes de vie
- Jusqu'à 3C/2F thermopompe ou 2C/2F classique
- Garantie limitée de 5 ans



## Wi-Fi 9000

- Accès à distance au thermostat à partir d'un téléphone intelligent, d'une tablette ou d'un ordinateur
- Couleur de l'affichage personnalisable
- Rappels de contrôle/remplacement
- Synchronisation à l'heure Internet
- Jusqu'à 3C/2F thermopompe ou 2C/2F classique
- Garantie limitée de 5 ans



## Tout nouveau VisionPRO® 8000

### Thermostat programmable 7 jours à écran tactile et centre de messagerie

- Fonctionne avec les accessoires RedLINK
- Utilisation résidentielle et commerciale légère
- Port Micro SD pour une configuration rapide par l'installateur
- Configuration en langage simple, aucun manuel requis
- Information à l'écran sur le détaillant
- Horaire intelligent - se programme en quelques secondes et s'adapte à tous les modes de vie
- Alimentation double - pile ou câblé
- Jusqu'à 3C/2F thermopompe ou 2C/2F classique
- Jusqu'à 4C/2F thermopompe ou 3C/2F classique s'il est utilisé avec le module d'interface avec l'équipement
- Garantie limitée de 5 ans



## VisionPRO® Wi-Fi

### Programmable 7 jours

- Accès à distance au thermostat à partir d'un téléphone intelligent, d'une tablette ou d'un ordinateur
- Jusqu'à 3C/2F thermopompe ou 2C/2F classique
- Régulation biénergie avec capteur de température de l'air extérieur
- Grand écran tactile de 10 pouces carrés, rétroéclairé
- Requis : fil commun (C)
- Garantie limitée de 5 ans



## VisionPRO® IAQ

### Système de régulation d'ambiance pour toute la maison

- Facilite la transition vers un système multi-étages au moyen de trois fils seulement
- Ajouter des produits pour la qualité de l'air ambiant sans encombrer les murs

- Fonction évoluée intégrée pour système biénergie
- Jusqu'à 4C/2F thermopompe et jusqu'à 3C/2F classique
- Rappels intelligents de remplacement et de vérification
- Garantie limitée de 5 ans



## VisionPRO® 8000

### Programmable 7 jours, à écran tactile

- Programmation simple par menus
- Jusqu'à 3C/2F pour thermopompes et 2C/2F pour systèmes classiques

- Horloge en temps réel – s'ajuste automatiquement à l'heure avancée
- Grand écran tactile de 10 pouces carrés
- Garantie limitée de 5 ans



## FocusPRO® Wi-Fi

### Programmable 7 jours

- Accès à distance au thermostat à partir d'un téléphone intelligent, d'une tablette ou d'un ordinateur
- Jusqu'à 3C/2F thermopompe et 2C/2F classique
- Grand afficheur numérique clair et rétroéclairé
- Garantie limitée de 5 ans



## FocusPRO® 6000

### Programmable 5-1-1 jours

- Peut se connecter sans fil à l'Internet
- Programmation et fonctionnement simplifiés avec instructions intégrées
- Accès facile aux piles
- Le plus grand écran rétroéclairé de sa catégorie

- Jusqu'à 3C/2F thermopompe et jusqu'à 2C/2F classique
- Double alimentation (pile et câblé)
- Garantie limitée de 5 ans



## Système de régulation du confort sans fil EConnect<sup>MC</sup>

- Thermostat prêt à la communication sans fil RedLINK pour chauffage électrique
- Peut se connecter à l'Internet
- Fait passer régulateur du plancher au mur pour une détection et un confort optimums
- Compatible avec les plinthes chauffantes électriques, les convecteurs et les appareils de chauffage à air pulsé
- MIÉ alimenté par les fils existants de l'appareil de chauffage
- Un thermostat commande jusqu'à huit plinthes chauffantes dans une seule pièce
- Garantie limitée de 3 ans



## PRO 4000

### Programmable 5-2 jours

- Instructions intégrées
- Écran numérique rétroéclairé, facilement lisible

- Modèles disponibles pour thermopompes 2C/1F et systèmes 1C/1F
- Alimentation double (par pile et câblée)
- Garantie limitée de 5 ans



## PRO 2000

### Programmable 5-2 jours

- Il existe des modèles horizontaux et verticaux
- Prix budget

- Fonctionnement simple
- Modèles disponibles pour thermopompes 2C/1F et systèmes 1C/1F
- Garantie limitée de 2 ans



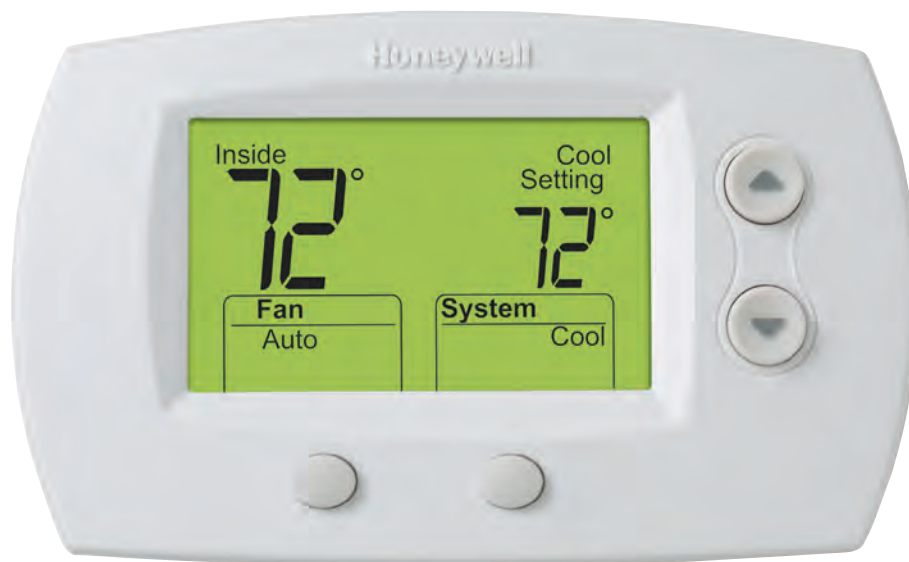
# Thermostats non programmables

Les thermostats Honeywell vous offrent une même marque pour toutes les applications, tous les budgets et tous les clients. Pour les clients qui préfèrent un réglage manuel, Honeywell offre une gamme complète de thermostats non programmables qui sont non seulement simples d'emploi, mais qui procurent également un confort fiable et constant, synonyme de la marque Honeywell.

Lorsque vous sélectionnez un thermostat non programmable pour votre prochain projet, recherchez les caractéristiques Honeywell suivantes :

- Application universelle
- Grand écran numérique rétroéclairé
- Accès facile aux piles\*
- Votre propre logo GRATUIT\*
- Régulation précise de la température (+/- 1 °F)
- Technologie sans fil\* RedLINK<sup>MC</sup>

\* Compatible à l'Internet





## FocusPRO® 5000

- Accès facile aux piles
- Le plus grand écran rétroéclairé de sa catégorie
- Jusqu'à 3C/2F pour thermopompes et 2C/2F pour systèmes classiques
- Alimentation double (par pile et câblée)
- Il existe aussi un modèle prêt à la fonction de communication sans fil RedLINK<sup>MC</sup>
- Garantie limitée de 5 ans



## PRO 3000

- Écran numérique rétroéclairé, facilement lisible
- Modèles pour thermopompes 2C/1F et systèmes 1C/1F offerts
- Alimentation double (par pile et câblée)
- Garantie limitée de 5 ans



## PRO 1000

- Il existe des modèles horizontaux et verticaux
- Prix budget
- Fonctionnement simple
- Modèles pour thermopompes 2C/1F et systèmes 1C/1F offerts
- Il existe un modèle pour chauffage seulement
- Garantie limitée de 5 ans



## Thermostat rond numérique The Digital Round<sup>MC</sup>

- Affichage numérique
- Rétroéclairage au toucher
- Fonctionnement familier à cadran qu'il suffit de faire tourner pour régler
- Modèles offerts : chauffage-refroidissement et chauffage seulement
- Garantie limitée de 5 ans



## Thermostat rond The Round<sup>MC</sup>

- Le thermostat le plus en demande dans le monde
- Modèles offerts : chauffage-refroidissement et chauffage seulement
- Maintenant sans mercure
- Garantie limitée de 5 ans



## Tension secteur et électromécanique

- Gamme complète de thermostats non programmables tension secteur et électromécaniques



# Commercial léger

## Thermostats programmables pour petites applications commerciales

Bon nombre des caractéristiques qui font le succès des thermostats Honeywell auprès de la clientèle résidentielle — la programmation simple à comprendre, la régulation précise, le style attrayant et plus encore — font aussi partie des principales caractéristiques des thermostats Honeywell pour petites applications commerciales. Honeywell leur ajoute des fonctions d'économie d'énergie conçues exclusivement pour les applications commerciales et pour respecter les codes qui régissent les bâtiments commerciaux. Pour tout un éventail de marchés commerciaux, Honeywell offre le thermostat idéal.



### Régulation après les heures d'ouverture dans les immeubles de bureaux

- Le bouton de dérogation peut être configuré pour faire fonctionner les systèmes pendant 1, 2, 3 ou 4 heures et pour un point de consigne précis. Il suffit de régler le verrouillage et les butées de réglage de la température. Un utilisateur pourra déroger aussi programme selon le point de consigne prévu ou choisir un point de consigne au sein d'une plage de température prévue.
- Assure le confort après les heures d'ouverture tout en maintenant les économies d'énergie après le départ des locataires.



### Écoles – Régulation par zones individuelles

- Le bouton d'annulation permet au thermostat de rester en mode d'inoccupation de façon continue et de faire réaliser des économies d'énergie lorsque les salles de classe ne sont pas utilisées.
- Les enseignants qui voudront se servir d'une salle de classe n'auront qu'à appuyer sur le bouton de dérogation et le thermostat passera alors en mode d'occupation de façon à procurer les conditions de confort requises.
- Le bouton de dérogation peut être configuré pour faire fonctionner les systèmes pendant 1, 2, 3 ou 4 heures et pour un point de consigne précis. Il suffit de régler le verrouillage et les butées de réglage de la température. Un utilisateur pourra déroger aussi programme selon le point de consigne prévu ou choisir un point de consigne au sein d'une plage de température prévue.
- Au cours des longs congés ou des vacances estivales, la programmation à l'aide du bouton réservé aux congés procure les plus grandes économies d'énergie possibles.



### Régulation dans les restaurants et comptoirs alimentaires

- L'algorithme de régulation commerciale de Honeywell procure la meilleure maîtrise du confort ambiant devant les conditions difficiles que présentent parfois les restaurants et les comptoirs alimentaires. L'algorithme de régulation commerciale est réglé de façon à procurer la régulation d'ambiance la plus serrée et à réagir rapidement aux variations de la charge à l'aide de constantes de temps à détection rapide.
- La fonction économiseur permet aux restaurateurs de respecter les exigences adéquates en matière de ventilation; elle sert aussi à équilibrer l'air d'arrivée dans le restaurant. Les restaurants ou l'apport d'air n'est pas bien équilibré n'arrivent pas à obtenir une bonne régulation d'ambiance, puisque l'air aspiré n'est pas traité.
- Les options de configuration de la détection à distance permettent d'utiliser des capteurs commerciaux à 10 kilohms et 20 kilohms et d'obtenir n'importe quelle combinaison de détection à distance (1 à 9 capteurs et plus) pour créer un réseau d'établissement de la température moyenne.



### Condominiums/Hôtels

- Le thermostat MultiPRO<sup>MC</sup> de Honeywell fait appel à l'algorithme de reprise du ventilateur VersaSpeed<sup>MC</sup> (en instance de brevet) et procure aux bâtiments à plusieurs unités tels que les hôtels, les condos, les dortoirs et les maisons de retraite une meilleure maîtrise des conditions ambiantes et des économies additionnelles grâce à l'élimination de la consommation d'énergie inutile.
- Les applications pour ventiloconvecteurs et conditionneurs autonomes du MultiPRO<sup>MC</sup> en font le thermostat idéal pour les hôtels et les condos. (Voir également le thermostat SuitePRO<sup>MC</sup>.)

Produit	No de pièce
Prestige IAQ conçu à neuf	YTHX9421R5085 or YTHX9421R5101
Tout nouveau VisionPRO® 8000	TH8110R1008, TH8320R1003 or TH8321R1001
Thermostat commercial VisionPRO 8000	TB8220U1003
Thermostat commercial PRO® 7000	TB7220U1012
MultiPRO 7000	TB7100A1000

# Prestige IAQ conçu à neuf<sup>®</sup>

## Thermostat programmable avec écran tactile avec RedLINK<sup>MC</sup>

- 60 % plus petit que le Prestige d'origine, offert en 4 couleurs
- Peut se connecter à l'Internet s'il est utilisé avec la Passerelle Internet RedLINK
- Modèles à choisir en prévision d'une application résidentielle ou commerciale légère
- Alertes et diagnostics Delta T
- Sorties affectables et entrées
- Le journal de consignation du fonctionnement conserve l'historique des variations de température (Delta T) et du temps de fonctionnement et donne une indication du rendement en chauffage et en refroidissement



- Le journal des interactions avec l'utilisateur fournit l'historique des modifications des réglages
- Le journal des interactions avec l'utilisateur procure un historique interrogeable des modifications apportées aux réglages
- Horaire intelligent – se programme en quelques secondes et s'adapte à tous les modes de vie
- Jusqu'à 4C/2F thermopompe ou 3C/2F classique
- Garantie limitée de 5 ans

# Tout nouveau VisionPRO<sup>®</sup>

## Thermostat programmable avec écran tactile et RedLINK

- Peut se connecter à l'Internet lorsqu'il est utilisé avec Passerelle Internet RedLINK
- Réglable pour applications résidentielles ou commerciales légères
- Journal des interactions avec l'utilisateur qui procure un historique interrogeable et des modifications apportées aux réglages
- Sorties affectables
- Horaire intelligent - se programme en quelques secondes pour tous les modes de vie
- Jusqu'à 3C/2F thermopompe ou 2C/2F classique
- Garantie limitée de 5 ans



# Thermostat Commercial VisionPRO<sup>®</sup> 8000

## Thermostat programmable avec écran tactile

- Programmable sur 7 jours ou non programmable
- Commande des systèmes classique ou des thermopompes
- Conforme au code du bâtiment de la Californie (Title 24)
- Relais économiseur/horaire
- Plusieurs niveaux de verrouillage de l'écran
- Programmation simple par menu
- Abaissement de la température les jours de congé et dérogation temporaire
- Jusqu'à 2C/2F thermopompes ou 3C/2F systèmes classiques
- Algorithmes commerciaux et périodes de reprise configurables



# Thermostat CommercialPRO<sup>®</sup> 7000

## Thermostat programmable

- Programmable sur 7 jours ou non programmable
- Grand affichage facilement lisible
- Commande des systèmes classique ou des thermopompes
- Conforme au code du bâtiment de la Californie (Title 24)
- Relais économiseur/horaire
- Programmation simple par menus
- Plusieurs niveaux de verrouillage de l'écran
- Abaissement de la température les jours de congé et dérogation temporaire
- Jusqu'à 2C/2F classique ou 3C/2F classique
- Algorithmes commerciaux et reprises configurables



# MultiPRO<sup>MC</sup> 7000

## Thermostat multi-vitesses et multi-usages

- Programmable sur 7 jours ou non programmable
- Grand affichage facilement lisible
- Peut commander des systèmes classiques, des thermopompes, des ventiloconvecteurs et des conditionneurs autonomes
- Plusieurs vitesses de ventilateur pour les ventiloconvecteurs et les conditionneurs autonomes
- Algorithme de reprise du ventilateur VeraSpeed<sup>MC</sup> pour la commande du ventilateur
- Réarmement automatique du ventilateur
- 1C/1F classique, 2C/1F thermopompes ou 2C/1F conditionneurs autonomes et ventilo-convecteurs à 2 ou 4 canalisations
- Entrées de décalage à distance

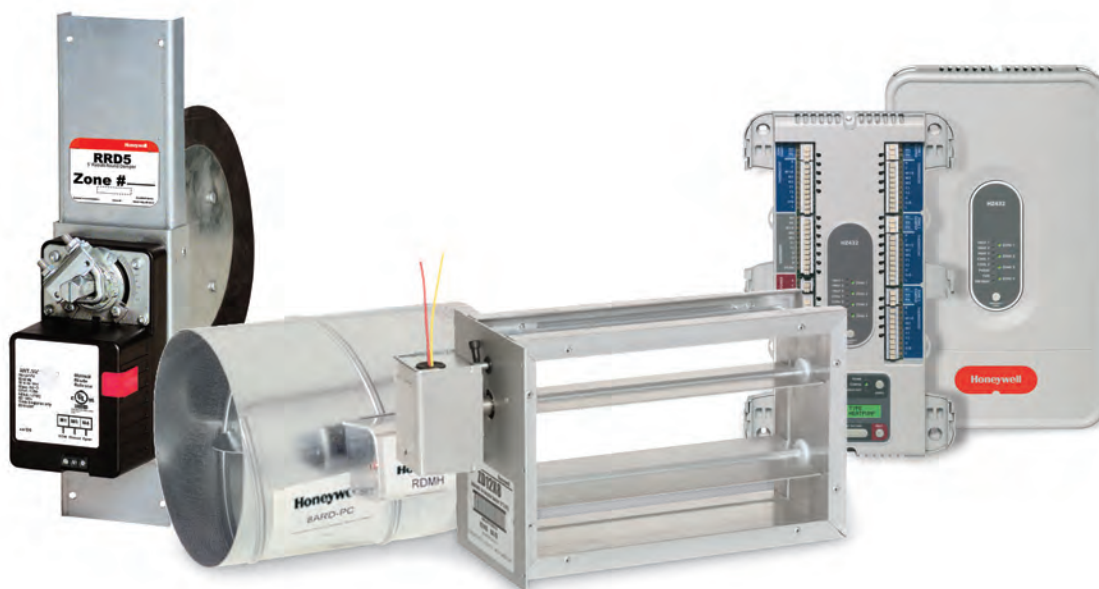


# Systemes de régulation par zones

Honeywell a mis au point son premier système de régulation de la température par zones en 1945. Depuis lors, le marché des régulateurs de température pour pièce unique n'a cessé de croître, et Honeywell a assuré sa position de chef de file dans cette catégorie. Pour les applications allant de 2 à 32 zones, et pour les produits allant des panneaux aux registres en passant par des ensembles complets, Honeywell est votre source unique de systèmes de régulation par zone.

Au moment de choisir un système de régulation par zone pour votre prochain projet, recherchez les caractéristiques Honeywell suivantes :

- Méthode de vérification standard
- Bornes pression robustes
- Voyants simples à comprendre
- Application universelle
- Installation propre, professionnelle
- Plus faible encombrement
- Commande de ventilateur à vitesse variable
- Fonctionnement par étage du capteur de température de l'air de soufflage (CTAS)
- Fonctionnement évolué pour système biénergie
- Sélectionnez des modèles offrant la technologie de communication sans fil RedLINK<sup>MC</sup>
- Garantie limitée de 5 ans



## HZ432

### Panneau de commande TrueZONE®

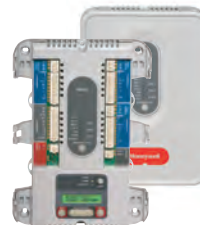
- Fonctionne avec presque toutes les marques d'équipement pour la régulation par zones de systèmes classiques, de thermopompes ou de systèmes biénergie, jusqu'à 3C/2F
- Jusqu'à 4 zones câblées ou sans fil (extensible à 32 zones câblées avec l'ajout de panneaux TAZ-4)
- Voyants lumineux qui permettent de vérifier quel étage de chauffage ou de refroidissement fonctionne
- Affichage numérique facile à lire qui guide l'installateur à l'aide d'un programme breveté de configuration et de vérification du système
- Prêt à la fonction de communication sans fil RedLINK<sup>MC</sup>



## HZ322

### Panneau de commande TrueZONE®

- Commande des systèmes de chauffage-refroidissement classiques un ou à plusieurs étages ou des thermopompes jusqu'à 2C/2F
- Commande jusqu'à trois zones
- Configuration intuitive par l'installateur — affichage numérique clair qui donne des instructions en langage réel et guide l'installateur en quatre étapes simples
- Voyants simples à comprendre
- Prêt à la fonction de communication sans fil RedLINK<sup>MC</sup>



## HZ311

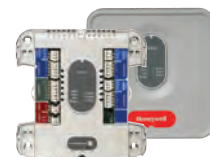
### Panneau de commande TrueZONE®

- Commande du matériel classique à un étage
- Commande jusqu'à trois zones.
- Fonctionne avec pratiquement n'importe quel thermostat à quatre fils



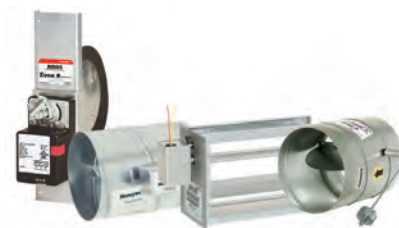
## Panneau TrueZONE® HZ221

- Fait fonctionner des thermopompes avec chauffage d'appoint auxiliaire
- Assure la régulation dans deux zones
- À utiliser avec des thermostats pour thermopompe
- Voyants simples à comprendre
- Commande de ventilateur à vitesse variable



## Registres de zone ZD, ARD, RRD

- Grande variété de tailles, modèles ronds ou rectangulaires
- Mécanisme robuste et riveté pour plus de force
- Avec joint intégré pour assurer une bonne étanchéité du registre
- Positions d'arrêt minimale et maximale réglables





## Registre de dérivation CPRD TrueZONE









- Réglage de la pression par cadran innovateur
- S'installe dans toutes les positions
- Procure une régulation constante de la pression peu importe la vitesse du ventilateur
- Conçu pour faciliter l'installation sans pièce externe amovible



# Guide de sélection des systèmes de zonage sans fil







		Solutions					Programmes
Ensemble comprend		Relocalisation des thermostats sans installer des nouveaux fils de thermostat	Modernisation multi-étage ou ajout de refroidissement sans installer des nouveaux fils de thermostat	Ajout à un système TrueZONE® sans installer de nouveaux fils de thermostat	Ajout d'un régulateur biénergie sans installer de nouveaux fils de capteur extérieur	Options de programmation	
	<b>Programmable sans fil</b> Adaptateur pour régulation par zones YTH6320R1023	FocusPRO programmable et adaptateur sans fil	•	•	•	••	5-1-1/ 5-2 jours avec maintien temporaire et permanent
	<b>Non programmable sans fil</b> Adaptateur pour régulation par zones YTH5320R1025	Non programmable Thermostat FocusPRO et adaptateur sans fil	•	•	•	••	

# Guide de sélection des systèmes de zonage classiques et en

Panneaux et trousseaux de zonage	Modèle	Application				Installation			Fonction				Tableau de référence		
		Type de système	Nbre de zones	Capacité d'expansion	Comprend :	Bornes	Vérification standard par menu	Alimentation 24 V	Régulation par étage	Compatible avec les régulateurs RedLINK <sup>MC</sup> sans fil	Empreinte	Garantie limitée	ECD	ZoneFirst	Aprilaire
	<b>HZ432</b>	3C/2F classique 3C/2F thermopompe 2C/2F biénergie	4	Jusqu'à 32 zones	Panneau TrueZONE HZ432	Bornes pression 2 fils par borne	•	•	Thermostat, minuterie, ou % de demande de zones	•	8 po X 13,5 po	5 ans	ST-2, ST-3, UZC, BMPlus, NCM-300	MMZ3, MMH3, MZS4	6202, 6203, 6302, 6303, 6404
	<b>HZ432K</b>	3C/2F classique 3C/2F thermopompe 2C/2F biénergie	4	Jusqu'à 32 zones	Panneau TrueZONE HZ432, Capteur d'air de température de l'air de soufflage C7735 Capteur (CTAS), AT1 40 Transformateur	Bornes pression 2 fils par borne	•	•	Thermostat, minuterie, ou % de demande de zones	•	8 po X 13,5 po	5 ans	ST-2, ST-3, UZC, BMPlus, NCM-300	MMZ3, MMH3, MZS4	6202, 6203, 6302, 6303, 6404
	<b>HZ322</b>	2C/2F classique 2C/1F thermopompe	3	Non	Panneau TrueZONE HZ322	Bornes pression 2 fils par borne	•	•	Thermostat, minuterie, ou % de demande de zones	•	8 po X 11,5 po	5 ans	ST-2, ST-3, BMPlus	MMZ3, MMH3	6202, 6203, 6302, 6303
	<b>HZ322K</b>	2C/2F classique 2C/1F thermopompe	3	Non	Panneau TrueZONE HZ322, Capteur d'air de température de l'air de soufflage C7735 Capteur (CTAS), AT140 40 Transformateur	Bornes pression 2 fils par borne	•	•	Thermostat, minuterie, ou % de demande de zones	•	8 po X 11,5 po	5 ans	ST-2, ST-3, BMPlus	MMZ3, MMH3	6202, 6203, 6302, 6303
	<b>HZ311</b>	1C/1F classique	3	Non	Panneau TrueZONE HZ311	Bornes pression 2 fils par borne		•	S.O.		8 po X 8,25 po	5 ans	ST-2, ST-3	MMZ3	6202, 6203
	<b>HZ311K</b>	1C/1F classique	3	Non	Panneau TrueZONE HZ311, Capteur d'air de température de l'air de soufflage C7735 Capteur (CTAS), AT140 40 Transformateur	Bornes pression 2 fils par borne		•	S.O.		8 po X 8,25 po	5 ans	ST-2, ST-3	MMZ3	6202, 6203
	<b>HZ221</b>	2C/1F Thermopompe avec auxiliaire	2	Non	Panneau TrueZONE HZ221	Bornes pression 2 fils par borne		•	S.O.		8 po X 8,25 po	5 ans			
	<b>HZ221K</b>	2C/1F Thermopompe avec auxiliaire	2	Non	Panneau TrueZONE HZ221, Capteur d'air de température de l'air de soufflage C7735	Bornes pression 2 fils par borne		•	S.O.		8 po X 8,25 po	5 ans			

Application	Alimentation	Caractéristiques et fonctions				Garantie limitée
Étages		Mémoire non volatile	Commutation chaud-froid automatique ou manuelle	Reprise intelligent auto-adaptative/Early Start®	Seuils de points de consigne	
Jusqu'à 3C/2F thermopompe ou 2C/2F classique	FocusPRO — pile Adaptateur sans fil - Câblé	•	•	•	•	5 ans
Jusqu'à 3C/2F thermopompe ou 2C/2F classique	FocusPRO — pile Adaptateur sans fil - Câblé	•	•	•	•	5 ans

## réseau

Registres	Modèle	Application		Installation					Caractéristiques		Tableau de référence		
		Application	Actionneur	Nombre de fils	Butées d'arrêt	Tension	VA	Temporisation du moteur	Tailles	Garantie limitée	EWC	Zone First	Appli Aïre
	ARD	Registre de zone pour gaine ronde rigide ou souple	Ouverture par ressort de rappel (réversible)	2	Oui	24 V	6 VA	Fermeture par ressort de rappel en 30 secondes/ouverture en 10 secondes	5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 16, 18, 20	5 ans	RSD	RDS	Série 6500 Série 6600
	EARD	Registre de zone ou de ventilation pour gaine ronde rigide ou souple	Fermeture par ressort de rappel (réversible)	2	Oui	24 V	6 VA	Ouverture par ressort de rappel en 30 secondes/fermeture en 10 secondes	5, 6, 7, 8	5 ans	RSD	RDS	Série 6500 Série 6600
	ZD	Registre de zone pour gaine rectangulaire	Ouverture par ressort de rappel	2	Oui	24 V	6 VA	Fermeture par ressort de rappel en 30 secondes/ouverture en 10 secondes	6X6 à 28X20	5 ans	ND-RSD	ZD	Série 6700 Série 6800
	RRD	Registre de zone pour modernisation de gaine ronde rigide	Ouverture motorisée/ Fermeture motorisée	3	Oui	24 V	2,5 VA	90 secondes	5, 6, 7, 8	5 ans	SID		Série 6706
	MARD	Registre de zone ou de dérivation motorisé pour gaine ronde rigide ou souple	Ouverture motorisée/ Fermeture motorisée	3	Oui	24 V	2,1 VA	90 secondes	6, 8, 10, 12, 14, 16, 18	5 ans	URD	RDM	Série 6200
	TrueZONE Dérivation CPRD	Registre de dérivation à pression constante pour gaine ronde rigide ou souple	Régulation de la pression par cadran	0	Non	S.O.	S.O.	S.O.	8, 10, 12, 14	5 ans	PRD, PRD-RD	SPRD	Série 6900

# Filtres à air pour toute la maison

Honeywell a mis sur le marché son premier filtre à air électronique il y a près de 50 ans. Le rendement et la fiabilité de ces filtres depuis tout ce temps ont fait de nous la marque préférée des consommateurs. Notre gamme complète de solutions de filtration de l'air comprend des filtres à air à fibres chargées électroniquement, des filtres à air électroniques à haut rendement, des filtres à élément filtrant à fibres, des filtres à élément filtrant à fibres pour grilles de reprise d'air et des filtres à fibres de rechange. La gamme complète de solutions de filtration de Honeywell vous permet de personnaliser votre offre en fonction des besoins de vos clients.

Au moment de choisir une solution de filtration de l'air pour votre prochain projet, recherchez les caractéristiques Honeywell suivantes :

- Technologie évoluée de filtration en trois étapes\*
- Facilité d'entretien
- Application universelle
- Nous offrons à la fois des filtres lavables et des filtres remplaçables
- Tailles conçues pour convenir à toutes les applications
- Étiquettes personnalisables
- Fonctionnement silencieux
- Garantie limitée de 5 ans

\* Certains modèles seulement.





## F300

### Filtere air électronique pour toute la maison

- Alimentation électrique auto-régulatrice qui maintient la haute efficacité à mesure que le filtre à air se remplit de particules
- Filtres lavables représentant le plus faible coût annuel de fonctionnement.
- Cote d'efficacité équivalant à MERV 12 à 15
- Poste-filtre anti-microbien en option pour augmenter l'efficacité; procure une occasion d'offrir un filtre de rechange
- Également offert pour grille de retour d'air (F52)
- Garantie limitée de 5 ans



## F200

### Filtere à air à élément filtrant à fibres pour toute la maison

- Jusqu'à 14 fois plus efficace qu'un filtre standard de un pouce, retient jusqu'à 96% des particules contenues dans l'air\*
- Dure quatre fois plus longtemps qu'un filtre standard d'un pouce pour appareil de chauffage. A remplacer tous les 6 à 12 mois plutôt que tous les mois ou tous les trimestres.
- 4 tailles compactes qui conviennent à n'importe quelle application
- Cote d'efficacité MERV 13
- Garantie limitée de 5 ans



## F100

### Filtere à air à élément filtrant à fibres pour toute la maison

- Jusqu'à 14 fois plus efficace qu'un filtre standard de un pouce, retient jusqu'à 96 % des particules contenues dans l'air\*
- Dure quatre fois plus longtemps qu'un filtre standard d'un pouce pour appareil de chauffage. À remplacer tous les 6 à 12 mois plutôt que tous les mois ou tous les trimestres.
- Six tailles compactes qui conviennent à n'importe quelle application
- Cote d'efficacité MERV 11
- Garantie limitée de 5 ans



## FC40R

### Filtere à élément filtrant à fibres pour grille de reprise d'air

- Cote d'efficacité MERV 10 (FC40R)
- Retient jusqu'à 37 fois plus de particules contenues dans l'air qui passe à travers le filtre qu'un filtre à élément filtrant à fibres de 1 po
- 18 tailles qui conviennent à la plupart des grilles reprise d'air
- Procure quatre pouces de filtration dans une grille de un pouce, et offre trois fois la durée de vie d'un filtre standard de 1 po
- Garantie limitée







## Filtres de rechange

- Nous offrons à la fois des filtres de rechange à déploiement PopUP<sup>MC</sup> et pliables
- Solutions à grande efficacité de filtration et faible perte de charge
- Tailles qui conviennent aux appareils Honeywell et à ceux de la concurrence
- Cote d'efficacité MERV 11 (filtre PopUP)



\* D'après des essais réalisés par une tierce partie.

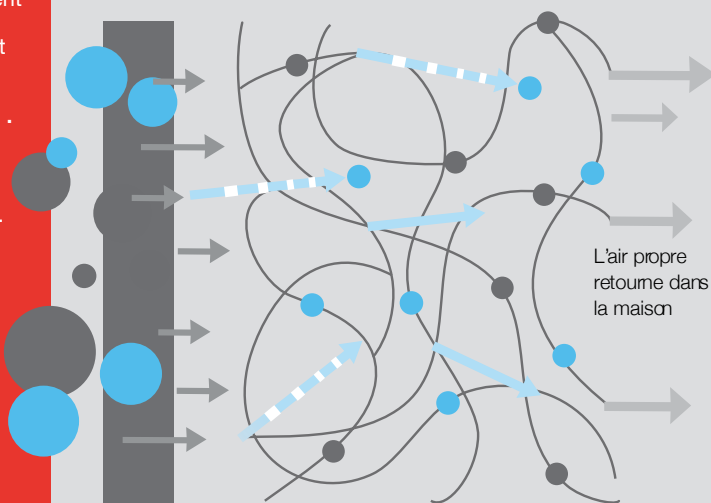
# Guide de sélection des filtres à air

	Modèle	Type	N° de pièce	Taille	Application	Débit d'air
 <p>Filtre air électronique F300 pour toute la maison</p>	F300E	Électronique	F300E1001	16X20	Filtration en ligne	1200 pi³/m
			F300E1019	16X25		1400 pi³/m
			F300E1027	20X20		1400 pi³/m
			F300E1035	20X25		2000 pi³/m
	F300A,B		F300A1620	16X20	Filtration en ligne	1200 pi³/m
			F300A1625	16X25		1400 pi³/m
			F300A2020	20X20		1400 pi³/m
			F300A2025	20X25		2000 pi³/m
			F300A2012	20X12.5		1000 pi³/m
			F300B2012	20X12.5		1000 pi³/m
 <p>Filtre à air électronique F52F pour grille de reprise</p>	F52F	Électronique pour grille de reprise	F52F1048	20X12.5	Grille de reprise d'air centrale	1000 pi³/m
			F52F1055	20X25		2000 pi³/m
 <p>Filtre à air à fibres pour toute la maison F200</p>	F200E	À fibres	F200E1003	16X20	Filtration en ligne	1200 pi³/m
			F200E1011	16X25		1400 pi³/m
			F200E1029	20X20		1400 pi³/m
			F200E1037	20X25		2000 pi³/m
 <p>Filtre à air à fibres pour toute la maison F100</p>	F100F	À fibres	F100F2028	16X20	Filtration en ligne	1200 pi³/m
			F100F2002	16X25		1400 pi³/m
			F100F2036	20X20		1400 pi³/m
			F100F2010	20X25		2000 pi³/m
			F100F2044	25X20		2000 pi³/m
			F100F2051	25X22		2000 pi³/m

**Les filtres à fibres** filtrent l'air au moyen d'une toile de fibres en polypropylène. Honeywell propose plusieurs filtres à fibres et filtres de rechange, y compris des produits qui font gagner du temps et occupent moins d'espace tel que le filtre à fibre de rechange POPUP<sup>MC</sup>.

Les filtres à fibres nettoient l'air de trois façons: par tamisage, par diffusion et par impaction.

D'abord, les grosses particules sont extraites de l'air, un peu comme lorsqu'on égoutte les pâtes dans une passoire. Les petites particules se congèlent les unes aux autres, se bousculent et se déplacent au hasard jusqu'à ce qu'elles entrent en contact avec un filtre à fibres et soient retirées du courant d'air. L'air nettoyé de façon électronique retourne ensuite dans la maison.



ÉTAPE 1 - TAMISAGE

ÉTAPE 2 - DIFFUSION

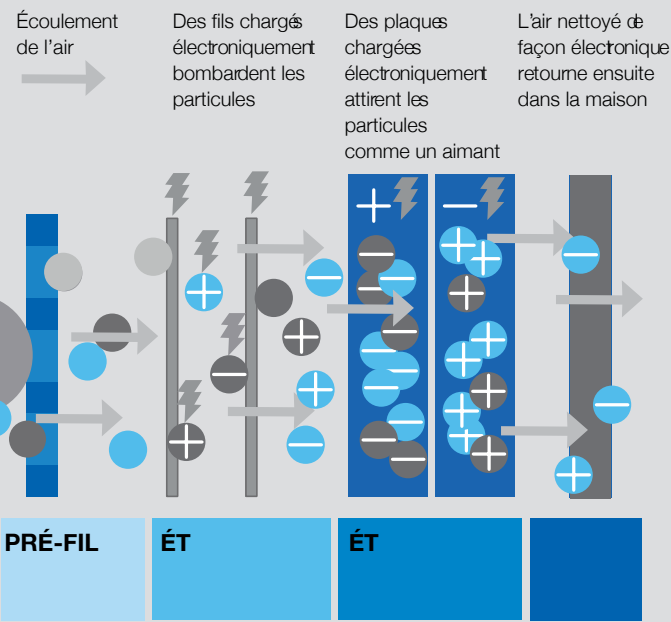
ÉTAPE 3 - IMPACTION

Caractéristiques et fonctions					Garantie
Caractéristiques électriques	Efficacité (la cote MERV ne s'applique pas aux filtres à air électroniques)	Perte de charge initiale au débit d'air nominal	Filtre de recharge / Post-filtre	Cycle d'entretien	
120V	Efficacité de départ à 295 pi <sup>3</sup> /min 0,3 à 1,0 microns=91 % 1,0 à 3,0 microns=98 % 3,0 à 10,0 microns=100 %	0,05 po c.e. à 295 pi <sup>3</sup> /min	50000293-001 50000293-002 50000293-003 50000293-004	Nettoyage du préfiltre à l'aspirateur = jusqu'à 6 mois Lavage des cellules = jusqu'à 1 an Remplacement du post-filtre = 6 mois	5 ans
120 V	Efficacité de départ à 492 pi <sup>3</sup> /min 0,3 à 1,0 microns=78 % 1,0 à 3,0 microns=92 % 98 à 10,0 microns=97 %	0,15 po c.e. à 295 pi <sup>3</sup> /min	50000293-001	Nettoyage du préfiltre à l'aspirateur = jusqu'à 3 mois Lavage des cellules = jusqu'à 1 an	5 ans
120 V			50000293-002		
120 V			50000293-003		
120 V			50000293-004		
240 V			50000293-004		
120 V	0,3 à 1,0 microns=73 % 1,0 à 3,0 microns=88 % 3,0 à 10,0 microns=95 %	0,2 po c.e.		Nettoyage du préfiltre à l'aspirateur = jusqu'à 3 mois Lavage des cellules = jusqu'à 1 an	5 ans
	MERV 13 à 492 pi <sup>3</sup> /min 0,3 à 1,0 microns=63 % 1,0 à 3,0 microns=90 % 3,0 à 10,0 microns=97 %	0,3 po c.e.	FC200E1003	Remplacement du filtre = jusqu'à 1 an	5 ans
			FC200E1011		
			FC200E1029		
			FC200E1037		
	MERV 11 à 492 pi <sup>3</sup> /min 0,3 à 1,0 microns=32 % 1,0 à 3,0 microns=72 % 3,0 à 10,0 microns=96 %	0,23 po c.e.	FC100A1003	Remplacement du filtre = jusqu'à 1 an	5 ans
			FC100A1029		
			FC100A1011		
			FC100A1037		
			FC100A1037		

Solutions pour le confort à la maison

Le non scientifique de ce processus est la «précipitation électrostatique à deux étapes.

La plupart des grosses particules sont retenues par le préfiltre. Les particules plus petites passent à travers le préfiltre jusqu'à la première section de la cellule, où elles sont bombardées par un courant électrique. Les particules ainsi chargées sont ensuite emprisonnées par la cellule collectrice. L'air nettoyé de façon électronique retourne ensuite dans la maison.



**Les filtres à air électroniques** sont électriquement chargés et retiennent les particules contenues dans l'air au moyen d'une grille collectrice. Le filtre à air électronique F300 de Honeywell retient jusqu'à 98 %\*\*\* des particules qui traversent le produit. La conception de la grille collectrice du F300 offre la plus grande surface possible pour le retrait des particules chargées. L'alimentation du F300 augmente également la tension en fonction de la quantité de particules recueillies par les plaques, de sorte que le filtre conserve une efficacité élevée avec le passage du temps; c'est là un important aspect à prendre en considération avant de choisir un filtre à air électronique.

# Guide de sélection des filtres de rechange

Honeywell offre des filtres de rechange de tailles et de styles variés qui conviennent à presque toutes les applications. Pour un rendement durable et efficace qui ne nuit pas à la circulation de l'air, conseillez à vos clients de choisir la qualité des filtres Honeywell.







## Qu'est-ce que la cote MERV ?

Au départ, la cote MERV (de l'anglais Minimum Efficiency Reporting Value), est une mesure de l'efficacité minimum d'un filtre. Le calcul de la cote MERV tient compte de l'efficacité de filtration par rapport à des particules de tailles diverses, qui vont des plus grosses (telles que les pollens) aux plus petites (telles que la fumée), pour aboutir à un chiffre simple et facile à comprendre. La cote MERV peut servir à comparer les filtres de différents fabricants, dans la mesure où les conditions d'essai, telles que la vitesse de l'air, sont les mêmes

Catégorie de filtre	Contaminants atmosphériques ciblés*	Protection du matériel	Niveau de traitement de l'air
Filtres à fibres MERV 1 à 4 pour grosses particules	Pollen Débris d'acariens contenus dans l'air Fibres de tapis et de vêtements	Minimal	-
Filtre domestique standard MERV 5 à 8	Comme ci-dessus, plus : Moisissure Spores de plantes	De base	De base
Filtre domestique supérieur MERV 9 à 12	Comme ci-dessus, plus : Émissions par les voitures Poussière de plomb contenue dans l'air	Mieux	Amélioré
MERV 13 à 16 Qualité hôpital	Comme ci-dessus, plus : Certaines bactéries, fumée de tabac, aérosols causés par les éternuements, huiles de cuisson	Varie**	Supérieur

\* Tiré d'un tableau de référence et des directives d'applications (Tableau E-1, norme ASHRAE 52.2).

\*\*Les filtres à efficacité plus élevée peuvent réduire l'écoulement d'air plus que les filtres de base. Honeywell TrueCLEAN<sup>MC</sup> offre un traitement de l'air supérieur un bon écoulement d'air.

	Modèle	N° de pièce
<b>Cartouche</b>		
	FR8000	FR8000F1625
		FR8000F2025
		FR8000A1620
		FR8000A2020
		FR8000A2520
	FC200	FC200E1003
		FC200E1029
		FC200E1011
		FC200E1037
	FC100	FC100A1003
		FC100A1029
		FC100A1011
		FC100A1037
		FC100A1052
		FC100A1045
<b>PopUP<sup>MC</sup></b>		
	POPUP	POPUP1620
		POPUP1625
		POPUP2020
		POPUP2025
		POPUP2200
POPUP2400		
<b>Perfect Fit<sup>MC</sup></b>		
	TRN	TRN1427T1
		TRN1727T1
		TRN2121T1
		TRN2127 T1
		TRN2321T1
		TRN2427T1
TRN2621T1		
<b>Grille de reprise</b>		
	FC40	FC40R1094
		FC40R1037
		FC40R1102
		FC40R1110
		FC40R1128
		FC40R1045
		FC40R1169
		FC40R1052
		FC40R1060
		FC40R1136
		FC40R1185
		FC40R1830
		FC40R1003
		FC40R1144
		FC40R1011
		FC40R1029
		FC40R1078
FC40R1177		

Taille	Convient à					Caractéristiques et fonctions			
	FH8000	F100	F200	Apriliaire®	Perfect Fit <sup>MC</sup>	Débit d'air	Efficacité	Perte de charge initiale au débit d'air nominal	Cycle d'entretien
16x25	•	•	•	•	•	2000 pi <sup>3</sup> /m	MERV 15	0,25 po c.e	Remplacer le filtre tous les 6 à 12 mois
20x25	•	•	•	•	•	1350 pi <sup>3</sup> /m		0,25 po c.e	
16x20	•	•	•	•	•	1800 pi <sup>3</sup> /m		0,22 po c.e	
20x20	•	•	•	•	•	2000 pi <sup>3</sup> /m		0,25 po c.e	
25x20	•	•	•	•	•	1200 pi <sup>3</sup> /m		0,22 po c.e	
16x20x4		•	•			1400 pi <sup>3</sup> /m	MERV 13	0,31 po c.e	Remplacer le filtre tous les 6 à 12 mois
16x25x4		•	•			1400 pi <sup>3</sup> /m			
20x20x4		•	•			1400 pi <sup>3</sup> /m			
20x25x4		•	•	•		1200 pi <sup>3</sup> /m	MERV 11	0,24 po c.e	Remplacer le filtre tous les 6 à 12 mois
16x20x4		•	•			1400 pi <sup>3</sup> /m			
16x25x4		•	•			1400 pi <sup>3</sup> /m			
20x20x4		•	•			1400 pi <sup>3</sup> /m			
20x25x4		•	•	•		2000 pi <sup>3</sup> /m			
20x12.5x4		F27F1032				1000 pi <sup>3</sup> /m			
21,5x27.5x4		F27F1057				2000 pi <sup>3</sup> /m			
16x20x5		•	•			1200 pi <sup>3</sup> /m	MERV 11	0,24 po c.e	Remplacer le filtre tous les 6 à 12 mois
16x25x5		•	•			1400 pi <sup>3</sup> /m			
20x20x5		•	•			1400 pi <sup>3</sup> /m			
20x25x5		•	•			2000 pi <sup>3</sup> /m			
20x25x5				•		2000 pi <sup>3</sup> /m			
16x28x5				•		2000 pi <sup>3</sup> /m			
14.5x27x5						1400 pi <sup>3</sup> /m	MERV 10	0,17 po c.e	Remplacer le filtre tous les 6 à 12 mois
17.5x27x5						1600 pi <sup>3</sup> /m			
21.5x21x5						1600 pi <sup>3</sup> /m			
21x27x5						2000 pi <sup>3</sup> /m			
23.5x21.5						1800 pi <sup>3</sup> /m			
24x27x5						2500 pi <sup>3</sup> /m			
26x21x5						2000 pi <sup>3</sup> /m			
12x12x4		Remplace les filtres de 1 po dans les grilles de filtration				500 pi <sup>3</sup> /m	MERV 10	0,12 po c.e. à 2 pi <sup>3</sup> /min par po <sup>2</sup>	Remplacer le filtre tous les 6 à 12 mois
12x24x4						1000 pi <sup>3</sup> /m			
14x14x4						680 pi <sup>3</sup> /m			
14x20x4						972 pi <sup>3</sup> /m			
14x24x4						1167 pi <sup>3</sup> /m			
14x25x4						1215 pi <sup>3</sup> /m			
14x30x4						1458 pi <sup>3</sup> /m			
16x20x4						1111 pi <sup>3</sup> /m			
16x25x4						1389 pi <sup>3</sup> /m			
18x24x4						1500 pi <sup>3</sup> /m			
18x18x4						1125 pi <sup>3</sup> /m			
18x30x4						1875 pi <sup>3</sup> /m			
20x20x4						1389 pi <sup>3</sup> /m			
20x24x4						1667 pi <sup>3</sup> /m			
20x25x4						1736 pi <sup>3</sup> /m			
20x30x4						2083 pi <sup>3</sup> /m			
24x24x4						2000 pi <sup>3</sup> /m			
24x30x4						2500 pi <sup>3</sup> /m			

Apriliaire® et une marque de commerce enregistrée de Research Product Corporation et Perfect Fit<sup>MC</sup> est une marque de commerce déposée d'American Standard Companies. Honeywell n'est aucune affiliée à Research Product Corporation ni American Standard Companies.

Solutions pour le confort à la maison

# Humidificateurs pour toute la maison

Honeywell offre une gamme complète d'humidificateurs pour toute la maison, y compris des humidificateurs à vapeur, des humidificateurs motorisés et à évaporation, de même que des pièces de rechange de qualité et des tampons de rechange.

Au moment de choisir un humidificateur pour toute la maison pour votre prochain projet, recherchez les caractéristiques Honeywell suivantes :

- Installation propre, professionnelle
- Économies d'eau et d'énergie\*
- Fonctionnement silencieux
- Raccordement simplifié\*
- Interface utilisateur simple à comprendre\*
- Entretien facile
- Offrant la technologie de communication sans fil RedLINK
- Tampons anti-microbiens AgION<sup>MC</sup>\*
- Étiquetage personnalisé
- Raccordement rapide à la plomberie\*
- Distribution d'eau\* PerfectFLO<sup>MC</sup>
- Garantie limitée de cinq ans



\* Certains modèles seulement.

## Pièces de rechange

- Filtre à calcaire et sédiment à insertion rapide — pas besoin d'écrou de compression pour le faire tenir dans la canalisation.
- Tampons anti-microbiens AgION<sup>MC</sup> — empêchent la croissance de moisissures, de bactéries et d'algues — Tailles qui conviennent aux appareils Honeywell et à ceux de la concurrence
- Système de filtration à osmose inversée — retient les minéraux dissous selon un processus de filtration graduel et évolué qui procure une eau plus douce
- Régulateur d'humidité numérique HumidiPRO
- Gestion de la déshumidification et de l'humidification
- Fonctionnement, programmation et installation faciles
- Capteur de température extérieure câblé inclus
- Ajustements automatiques des réglages intérieurs en fonction des conditions extérieures



## HumidiPRO<sup>TM</sup>

### Régulateur d'humidité numérique

- Gestion de la déshumidification et de l'humidification
- Fonctionnement, programmation et installation faciles
- Capteur de température extérieure câblé inclus
- Ajustements automatiques des réglages intérieurs en fonction des conditions extérieures



# TrueSTEAM<sup>MC</sup>

## Système d'humidification

- Plus haut taux d'humidification par rapport à l'efficacité de la consommation d'eau
- Offert en trois tailles qui conviennent à presque toutes les applications
- Taux de production d'humidité de 1:1 — fonctionne indépendamment du système de CVCA
- S'installe en quelques minutes — exige peu de découpage et s'installe sur un support distinct, léger
- Souplesse d'application — peut être jusqu'à 20 pieds de distance du système
- Écologique — consomme jusqu'à 70 % moins d'eau que les modèles à dérivation
- Prêt à la fonction de communication RedLINK<sup>MC</sup> pour une régulation sans fil à partir du Prestige<sup>®</sup>
- Garantie limitée de 5 ans



## HE300

### Humidificateur TrueEASE<sup>MC</sup> alimenté par le ventilateur

- Jusqu'à 50 % de réduction de la consommation d'eau (jusqu'à 10 000 gallons d'eau non utilisée par année)
- Humidificateur à ventilation le plus silencieux qui soit sur le marché (plus de 20 dB de moins que les humidificateurs à ventilation résidentiels de la concurrence)
- Installation rapide pour gagner du temps, requiert moins de main-d'œuvre
- Jusqu'à 18 gallons par jour
- Interface simple à comprendre
- Accès facile au tampon à partir du devant de l'appareil
- Raccordement rapide à la plomberie
- Garantie limitée de 5 ans



## Séries HE100 et HE200

### Humidificateurs de base à dérivation TrueEASE<sup>MC</sup>

- Installation rapide à l'aide de vis de fixation situées à l'extérieur de l'appareil et d'une dérivation interchangeable qui réduit le temps d'installation et requiert moins de main-d'œuvre
- Accès facile au tampon
- 12 ou 17 gallons par jour
- Empreinte familière
- Raccordement rapide à la plomberie
- Plateau de distribution de l'eau PerfectFlo
- Garantie limitée de 5 ans



## Séries HE150 et HE250

### Humidificateurs TrueEASE<sup>MC</sup> à dérivation évolués

- Mêmes caractéristiques sur les HE100/HE200, plus,
- jusqu'à 30 % de réduction de la consommation d'eau (jusqu'à 5 500 gallons d'eau non utilisée par année)
- Registre motorisé qui s'ouvre et se ferme sur une demande d'humidité afin d'économiser l'énergie
- Interface utilisateur simple à comprendre
- Garantie limitée de 5 ans



## TrueIAQ<sup>®</sup>

### Régulateur pour la qualité de l'air ambiant

- Affichage numérique intuitif
- Matériel intégré pour la qualité de l'air ambiant qui gère l'humidification, la déshumidification, la ventilation et les ventilateurs de salle de bain à partir d'un point central dans la maison
- Détection évoluée de la température et de l'humidité — affiche simultanément à l'écran la température ambiante et la température extérieure ainsi que les taux d'humidité; ajuste automatiquement le confort ambiant en fonction des conditions à l'extérieur
- Numéro de pièce : DG115EZIAQ
- Garantie limitée de 5 ans



# Guide de sélection des humidificateurs pour toute la maison

	Modèle	Type								
			Gallons par jour (G/J) Litres par jour (L/J)	Plénum requis - Température de l'air de 120 °F	Gallons d'humidité produite : Gallons d'eau gaspillée	Superficie couverte (pi <sup>2</sup> ) (jusqu'à)	Garantie (années)	Accès facile au tampon évaporateur	Dérivation interchangeable	Montage facile
<b>Humidificateur à vapeur</b>										
 <p><b>TrueSTEAM<sup>MC</sup></b></p>	HM512VPIAQ	Vapeur	12 GPD	NON	1:1	3 000	5			•
	HM512A2000	Vapeur	12 GPD	NON	1:1	3 000	5			•
	HM509A2000	Vapeur	9 G	NON	9	2 500	5			•
	HM506A2000	Vapeur	6 G	NON	6	2 000	5			•
 <p><b>TrueSTEAM<sup>MC</sup> et filtre à OI</b></p>	YHM512VR01	Vapeur et Filtration OI	12 GPD	NON	****	3 000	5			•
	YHM512HR01	Vapeur et Filtration OI	12 GPD	NON	****	3 000	5			•
	YHM509HR01	Vapeur et Filtration OI	9 GPD	NON	****	2 500	5			•
	YHM506HR01	Vapeur et Filtration OI	6 GPD	NON	****	2 000	5			•
<b>Humidificateur à ventilateur motorisé</b>										
 <p><b>TrueEASE<sup>MC</sup></b></p>	HE300A1005	Tampon évaporateur/Ventilateur	18 G	OUI	1:2	3 000	5	•		•
<b>Humidificateur à évaporation</b>										
 <p><b>TrueEASE<sup>MC</sup></b></p>	HE100A1000	Tampon évaporateur	12 G	OUI	1:4	2 000	5	•	•	•
	HE100C1001**	Tampon évaporateur	45 L (12 G)	OUI	1:4	2 000	5	•	•	•
	HE150A1005	Tampon évaporateur	12 G	OUI	1:2.8	2 000	5	•	•	•
	HE150C1014**	Tampon évaporateur	45 L (12 G)	OUI	1:2.8	2 000	5	•	•	•
	HE200A1000	Tampon évaporateur	17 G	OUI	1:4	2 500	5	•	•	•
	HE200C1001**	Tampon évaporateur	64 L (17 G)	OUI	1:4	2 500	5	•	•	•
	HE250A1005	Tampon évaporateur	17 G	OUI	1:2.8	2 500	5	•	•	•
	HE250C1014**	Tampon évaporateur	64 L (17 G)	OUI	1:2.8	2 500	5	•	•	•
 <p><b>HE225 &amp; HE265</b></p>	HE225H8908	Tampon évaporateur	12 G	OUI	1:4	2 000	5			
	HE225A1014**	Tampon évaporateur	45 L (12 G)	OUI	1:4	2 000	5			
	HE265H8908	Tampon évaporateur	17 G	OUI	1:4	2 500	5			
	HE265A1234**	Tampon évaporateur	64 L (17 G)	OUI	1:4	2 500	5			

\*Requiert un capteur extérieur pour la protection antigèle automatique. \*\*Modèles canadiens \*\*\*Une année de garantie sur le capteur extérieur

\*\*\*\* La quantité d'eau gaspillée avec la trousse à osmose inverse varie en fonction de facteurs tels que l'âge des sédiments et des cartouches du filtre à osmose inverse



Caractéristiques et fonctions															Correspondance		
Plateau de distribution PerfectFLO	Tuyaux à raccordement rapide	Registre intégré	Registre automatique (Économies d'énergie)	Interface d'utilisateur à DEL	Humidité sur demande	Compatible RedLINK <sup>™</sup>	Possibilité d'installation à distance	Humidité quand l'appareil de chauffage est en marche	Protection antigel	Protection contre la corrosion UV	Tampons anti-microbien AgION	Trousse de filtration à osmose inverse (OI)	Système VisionPRO AQ – Confort total	Humidipro H6062	Commande manuelle H8908	Aprilaire®	GeneralAire®
	•			•	•	•	•	•	•				•	•		Modèle 1150/800	DS15 Elite Vapeur
	•			•	•	•	•	•		•				•		Modèle 1150/800	DS15 Elite Vapeur
	•			•	•	•	•	•		•				•		Modèle 1150/800	DS15 Elite Vapeur
	•			•	•	•	•	•		•				•		Modèle 1150/800	DS15 Elite Vapeur
	•			•	•	•	•	•	•			•	•	•		Modèle 1150/800	DS15 Elite Vapeur
	•			•	•	•	•	•		•		•		•		Modèle 1150/800	DS15 Elite Vapeur
	•			•	•	•	•	•		•		•		•		Modèle 1150/800	DS15 Elite Vapeur
	•			•	•			•	•	•				•		Modèle 700/760	Modèle 1000
•	•	•						•	•	•				•		Modèle 550	Modèle 570
•	•	•						•	•	•				•		Modèle 550	Modèle 570
•	•	•	•	•	•			•	•	•				•		Modèle 550	Modèle 570
•	•	•	•	•	•			•	•	•				•		Modèle 550	Modèle 570
•	•	•						•	•	•				•		Modèle 560/600	Modèle 900
•	•	•						•	•	•				•		Modèle 560/600	Modèle 900
•	•	•	•	•	•			•	•	•				•		Modèle 560/600	Modèle 900
•	•	•	•	•	•			•	•	•				•		Modèle 560/600	Modèle 900
•		•						•	•	•				•		Modèle 550	Modèle 570
•								•	•	•				•		Modèle 550	Modèle 570
•		•						•	•	•				•		Modèle 560/600	Modèle 900
•								•	•	•				•		Modèle 560/600	Modèle 900

Solutions pour le confort à la maison

## Déshumidificateurs pour toute la maison

Les déshumidificateurs TrueDRY<sup>MC</sup> Honeywell pour toute la maison retirent la chaleur (humidité) latente de l'air pour accroître le confort et protéger la maison. Ils permettent aussi au système de conditionnement d'air de la maison de fonctionner plus efficacement. Combinés aux options intégrées de ventilation par apport d'air frais et de filtration de l'air à haut rendement, les déshumidificateurs Honeywell répondent à plusieurs besoins à partir d'un seul appareil; ils sont simples à installer au sein de systèmes avec ou sans gaines d'air.

Au moment de choisir un déshumidificateur pour toute la maison pour votre prochain projet, recherchez les caractéristiques Honeywell suivantes :

- Frigorigène R-410A
- Extraction de l'humidité pour une plus grande efficacité énergétique
- Port de ventilation intégré
- Filtration MERV 11
- Régulation interne de l'humidité/de la ventilation
- Garantie de 5 ans






# Économies d'énergie

L'humidité peut donner l'impression que l'air ambiant est plus chaud qu'il ne l'est en réalité. Si le taux d'humidité relative dans la maison est de 70 % et que la température réelle est de 75 °F, les occupants auront l'impression qu'il fait 77 °F. Un déshumidificateur pour toute la maison peut réduire le taux d'humidité ambiant jusqu'à 40 à 60 %; la température ressentie à 75 degrés sera alors de 75 degrés. La maison semblera plus fraîche, sans qu'il soit nécessaire de réduire la température ambiante réelle.



## Guide de sélection des déshumidificateurs

	N° de pièce	Caractéristiques techniques					Fonctions de commande	Caractéristiques				Pièces pour ententes de service			Référence croisée	
		Chopines par jour	Consommation d'énergie Homologation Energy Star	Débit d'air nominal	Frigorigène	Régulateurs	Efficacité du filtre	Conversion ascendante	Double accès au filtre	Évent de soufflage intégré	Filtre	Registre antiretour	Registre optionnel	Apriliaire®	HealthyAir®	
	DR65 DR65A2000	65	5,2 A	Oui	160 pi³/min	R-410A	Déshumidistat manuel intégré	MERV 11	•	•	50033205-009	50018995-001	EARD 6	Modèle 1700	DVA400H	
	DR90 DR90A2000	90	5,9 A	Oui	235 pi³/min	R-410A		MERV 11		•	50049536-003	50018995-001	EARD 6	Modèle 1700	DVA400H	
	DR120 DR120A2000	120	7,3 A	Oui	350 pi³/min	R-410A		MERV 11		•	50035445-020	50018995-001	EARD 6	S.O.	S.O.	

# Système de traitement de l'air aux ultraviolets

Les rayons UV sont employés dans les hôpitaux et les restaurants depuis des années pour contribuer à la désinfection et éviter la prolifération des microbes. Honeywell vous aide à répondre aux besoins du marché croissant du secteur résidentiel en offrant des systèmes durables et simples à installer pour le traitement aux ultraviolets de l'air (de reprise) et de surface (serpentins) qui non seulement améliorent la qualité de l'air, mais qui peuvent aussi accroître la durée de vie du matériel et son efficacité.

Au moment de choisir un système de traitement aux ultraviolets pour votre prochain projet, recherchez les caractéristiques Honeywell suivantes :

- Le système qui exige le moins de temps d'installation et de remplacement
- Technologie brevetée SmartLamp<sup>MC</sup>
- Protection intégrée contre les baisses de tension
- Durée de vie prolongée de la lampe
- Système scellé présentant plusieurs mécanismes de protection
- Ampoules de rechange à faible coût SnapLamp<sup>MC</sup>
- Garantie limitée de 5 ans





# Thermostats non programmables



	Description	Modèle	Interface utilisateur	Application			Alimentation							Rappels d'entretien			Garantie	Bornes	Accessoires compris		
				Étages	Gaz, mazout ou électricité	Thermopompe	Milivoit	Tension secteur	Mémoire permanente	Commutation automatique ou manuelle sélectionnable	Fonctionnement évolué bi-énergie - thermopompe	Mode confort/économie	Seuils des réglages de consigne	Plage - Basse température	Localisateur à distance	Taille de l'afficheur (Vue)				Rétroéclairage sur demande	Affichage simultané de la température ambiante et du point de consigne
	FocusPRO® 5000 sans fil non programmable	YTH5320R1116	Touches souples	Jusqu'à 3C/2F – thermopompe Jusqu'à 2C/2F – classique	•	•			Pile	•	•	•••	•	•	••••	5,09 po²	•	•	5 ans	C, R, Rc, Rh, W-0/B, W2-AUX/E, Y, Y2, G, L, RAS, RAS	Passerelle Internet RedLINK, capteur extérieur sans fil et capteur d'air repris
		YTH5320R1000	Touches souples	Jusqu'à 3C/2F – thermopompe Jusqu'à 2C/2F – classique	•	•			Pile	•	•	•••	•	•	••••	5,09 po²	•	•	5 ans	C, R, Rc, Rh, W-0/B, W2-AUX/E, Y, Y2, G, L, RAS, RAS	Capteur extérieur sans fil et capteur d'air repris
	FocusPRO® 5000 numérique non programmable	TH5110D1006	Touches souples	1C/1F	•		•	Double alimentation (Pile et câblée)	•	•			•			1,95 po²	•	•	5 ans	R, Rc, W-0/B, Y, G, C	
		TH5110D1022	Touches souples	1C/1F	•		•	Double alimentation (Pile et câblée)	•	•			•			2,98 po²	•	•	5 ans	R, Rc, W-0/B, Y, G, C	
		TH5220D1003	Touches souples	Jusqu'à 2C/1F – thermopompe Jusqu'à 2C/2F – classique	•	•	•	Double alimentation (Pile et câblée)	•	•		•	•			3,75 po²	•	•	5 ans	R, Rc, W-0/B, AUX- W2, Y, Y2-E, L, G, C	
		TH5220D1029	Touches souples	Jusqu'à 2C/1F – thermopompe Jusqu'à 2C/2F – classique	•	•	•	Double alimentation (Pile et câblée)	•	•		•	•			5,09 po²	•	•	5 ans	R, Rc, W-0/B, AUX- W2, Y, Y2-E, L, G, C	
		TH5320U1001	Touches souples	Jusqu'à 3C/2F – thermopompe Jusqu'à 2C/2F – classique	•	•	•	Double alimentation (Pile et câblée)	•	•		•	•			5,09 po²	•	•	5 ans	R, Rc, W-0/B, W2- AUX/E, Y, Y2, G, L, C	
	PRO 3000 non programmable	TH3110D1008	Curseurs	1C/1F	•		•	Double alimentation (Pile et câblée)	•	Manuelle					1,32 po²	•	•	5 ans	R, Rc, C, W, O, B, Y, G		
		TH3210D1004	Curseurs	2C/1F Thermopompe	•		•	Double alimentation (Pile et câblée)	•	Manuelle					1,32 po²	•	•	5 ans	R, C, Y, Aux, O, B, E, G, L		
	PRO 1000 non programmable	TH1110DV1009 Vertical	Curseurs	1C/1F	•	•	•	Double alimentation (Pile et câblée)	•	Manuelle					1,0 po²	•		2 ans	R, Rc, C, W, Y, G, O, B		
		TH1110DH1003 Horizontal	Curseurs	1C/1F	•	•	•	Double alimentation (Pile et câblée)	•	Manuelle					1,0 po²	•		2 ans	R, Rc, C, W, Y, G, O, B		
		TH1100DV1000 Vertical	Curseurs	1 chaud	•		•	Double alimentation (Pile et câblée)	•	Manuelle				•	1,0 po²	•		2 ans	R, C, W		
		TH1100DH1004 Horizontal	Curseurs	1 chaud	•		•	Double alimentation (Pile et câblée)	•	Manuelle				•	1,0 po²	•		2 ans	R, C, W		
		TH1210DV1007 Vertical	Curseurs	2C/1F Thermopompe			•	Double alimentation (Pile et câblée)	•	Manuelle					1,0 po²	•		2 ans	R, C, AUX/E, O, B, Y, G		
		TH1210DH1001 Horizontal	Curseurs	2C/1F Thermopompe			•	Double alimentation (Pile et câblée)	•	Manuelle					1,0 po²	•		2 ans	R, C, AUX/E, O, B, Y, G		
	The Digital Round <sup>MC</sup>	T8775A1009	Cadran	1 chaud	•			Vol de courant	•						0,75 po²	•		5 ans	R, W		
		T8775C1005	Cadran	1C/1F	•			Vol de courant	•	Manuelle					0,75 po²	•		5 ans	R, Rc, W, O, B, Y, G		
	The Round <sup>MC</sup>	T87K1007	Cadran	1 chaud	•			Vol de courant assisté par pile							S.O.	•		5 ans	R, W		
		T87N1000	Cadran	1C/1F	•			Vol de courant assisté par pile		Manuelle					S.O.	•		5 ans	R, Rc, W, Y, G, O, B		
		T87N1026	Easy-To-See <sup>MC</sup>	1C/1F	•			Vol de courant assisté par pile		Manuelle					S.O.	•		5 ans	R, Rc, W, Y, G, O, B		
		T834N1002 Vertical	Curseur de réglage	1C/1F	•			Mécanique		Manuelle					S.O.			5 ans	R, Rc, W, Y, G, O, B		
		T8034N1007 Horizontal	Curseur de réglage	1C/1F	•			Mécanique		Manuelle					S.O.			5 ans	R, Rc, W, Y, G, O, B		
		T822K1000	Curseur de réglage	1 chaud	•			Mécanique		Coupeure à Off					S.O.			5 ans	R, W		
		T822K1018	Curseur de réglage	1 chaud	•			Mécanique							S.O.			5 ans	R, W		
		T827K1009	Curseur de réglage	1 chaud	•		•	Mécanique		Coupeure à Off					S.O.			5 ans	R, W		
		TL7235A1003	Boutons horizontaux	1 chaud			•	208/240 V							2,67 po²	•		5 ans	4 fils Bipol. unidir.		
		TL7230A1004	Cadran	1 chaud			•	208/240 V							S.O.			5 ans	Bipol. unidir.		
		T410/ T4398	Cadran	1 chaud			•	120/208/240/277 V							S.O.			1 ans	Unipol. unidir. ou Bipol. unidir.		



## Guide de sélection pour les thermostats programmables et non programmables

## Système de traitement de l'air aux ultraviolets

- Purificateur d'air à ultraviolets 24V avec absorption d'odeurs AirBRIGHT™
- Ce système non seulement vous permet de purifier l'air chez vos clients, mais permet également de se débarrasser des odeurs
- AirBRIGHT utilise des rayons ultraviolets et des cellules de carbone pour capturer les particules odorantes en suspension dans l'air et les transformer en vapeur d'eau inoffensive\*\*
- Élimine jusqu'à 99 pour cent<sup>2</sup> des spores de moisissure sur le serpentin du climatiseur
- Le système peut être installé de manière interne ou externe
- Garantie limitée de 5 ans



## Système de traitement de l'air aux ultraviolets

- Élimine jusqu'à 87 % de certaines bactéries\* contenues dans l'air qui passe à travers le système.
- Modèles à une et à deux lampes
- Technologie optionnelle SmartLampMC qui prolonge la durée de fonctionnement de la lampe; voyant qui indique qu'il est temps de remplacer l'ampoule
- Le thermostat VisionPRO IAQ intègre les appareils SmartLamp au système et affiche des messages de rappel à l'écran du thermostat
- Garantie limitée de 5 ans



## Systèmes de traitements aux ultraviolets en surface (serpentins)

- Élimine jusqu'à 99,9 %\*\* des spores de moisissures sur les serpentins de refroidissement
- Technologie optionnelle SmartLampMC qui prolonge la durée de fonctionnement de la lampe; voyant qui indique qu'il est temps de remplacer l'ampoule
- Système scellé présentant des mécanismes de protection
- Le thermostat VisionPRO IAQ intègre les appareils SmartLamp au système et affiche des messages de rappel à l'écran du thermostat
- Garantie limitée de 5 ans



## Ampoule de rechange SnapLamp<sup>MC</sup>

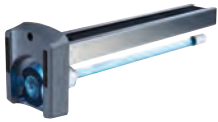





- Solution de rechange économique pour ampoule UV (ampoule et poignée séparées)
- Ampoule de rechange offrant la solution plus facile qui soit dans l'industrie



\* Les tests indiquent un taux d'élimination au premier passage de la bactérie *Serratia marcescens* dans une gaine métallique propre de 12 x 25 po à un débit d'air de 2000 pi<sup>3</sup>/min au moyen de lampes neuves. Prévoir un taux d'élimination plus élevé dans les modèle plus petit à vitesse moins grande.

\*\* L'appareil réduit les niveaux de décane et de toluène (méthylbenzène) de plus de 90 % après 1,5 heure de fonctionnement standard dans une chambre d'essai contrôlée. (Rapport d'Air Quality Science 17183-04, Octobre 2011)

# Guide de sélection des systèmes de traitement aux ultraviolets

	Modèle	Application		Installation et maintenance rapides et faciles	Système scellé avec mécanismes de sécurité intégrés avec verrouillages	Vérification du fonctionnement avec le conduit de lumière dans la poignée	Ampoule de rechange SnapLamp <sup>MC</sup> pour le remplacement facile et économique de l'ampoule	Caractéristiques et fonctions					Taux d'élimination*
		Traitement de l'air	Traitement des surfaces					Technologie SmartLamp <sup>MC</sup>					
								Capteur d'écoulement d'air qui prolonge la durée de vie de l'ampoule	Cycles de fonctionnement de l'ampoule pour prolonger la durée de vie	Protection contre les conditions difficiles	Indicateur de durée de vie de l'ampoule	Communications EnviroCOM	
	UV2400U5000	•	•	•	•	•	•						99%
	UV2400U1000	•	•	•	•	•	•						99%
	UV100E2009	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	Traitement de l'air à 87%
	UV100E3007		•	•	•	•	•		•	•	•	•	Traitement en surface à 99,9 %
	UV100E1043	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	Traitement de l'air à 70 %
	UV100A1059	•	•	•	•	•	•						Traitement de l'air à 75 % ou Traitement en surface à 99,9 %
	UV100A2008	•	•	•	•	•	•						Traitement de l'air à 75 % ou Traitement en surface à 99,9 %
	Ampoules de rechange	•	•	•	•	•	•						

\* Les tests de traitement de l'air indiquent un taux d'élimination au premier passage de la bactérie *Serratia marcescens* dans une gaine métallique propre de 12 x 25 po à un débit d'air de 2000 pi<sup>3</sup>/min au moyen de lampes neuves. Des tests de traitement en surface effectués dans une gaine d'essai indiquent une réduction de spores de moisissures d'*Aspergillus niger* lorsque la surface est irradiée à une distance de 18 po pendant trois heures en air statique, au moyen de lampes neuves.



Tableau de référence pour mise à niveau

Application recommandée	Tension	Garantie limitée	Ultravation	AprilAire	Field Controls	Sanuvox	Second Wind	Dust Free	Eclipse
Jusqu'à 2000 pi <sup>3</sup> /min	24V	5 ans							
Traitement des surfaces – Tout système résidentiel	24V	5 ans							
Jusqu'à 2000 pi <sup>3</sup> /min	120 V	5 ans	UVE-1000, UVE-1036, UVE-2000, UVE-2036, UVS-1200 T, UVS-900T	1910, 1930	UV-18X	UV Bio-Wall Quattro R40006X R35006X	2181	Nomad, Nomad 2	
Tout système résidentiel	120 V	5 ans	UVE-1000, UVE-1036, UVE-2000, UVE-2036, UVS-1200 T, UVS-900T	1910, 1930	UV-12, UV-18, UV-28	Saber AVR		Triad FlexMount	
Jusqu'à 1600 pi <sup>3</sup> /min	120 V	5 ans	UVE-1000, UVE-1036, UVE-2000, UVE-2036, UVS-1200 T, UVS-900T	1910, 1930	UV-12, UV-18, UV-28	R17006X R1500X	2000, 2018	Triad H0, VersaLight	UV Cleanser
Traitement de l'air jusqu'à 1725 pi <sup>3</sup> /min Traitement des surfaces – Tout système résidentiel	120 V	5 ans	UVE-1000, UVE-1036, UVE-2000, UVE-2036, UVS-1200 T, UVS-900T	1910, 1930	UV-12, UV-18, UV-28	Saber APR		Triad FlexMount	
Traitement de l'air jusqu'à 1725 pi <sup>3</sup> /min Traitement des surfaces – Tout système résidentiel	240 V	5 ans	UVE-1000, UVE-1036, UVE-2000, UVE-2036, UVS-1200 T, UVS-900T	1910, 1930	UV-12, UV-18, UV-28	Saber APR		Triad FlexMount	
		Limitée		#90			1068, 1068A, 1076		

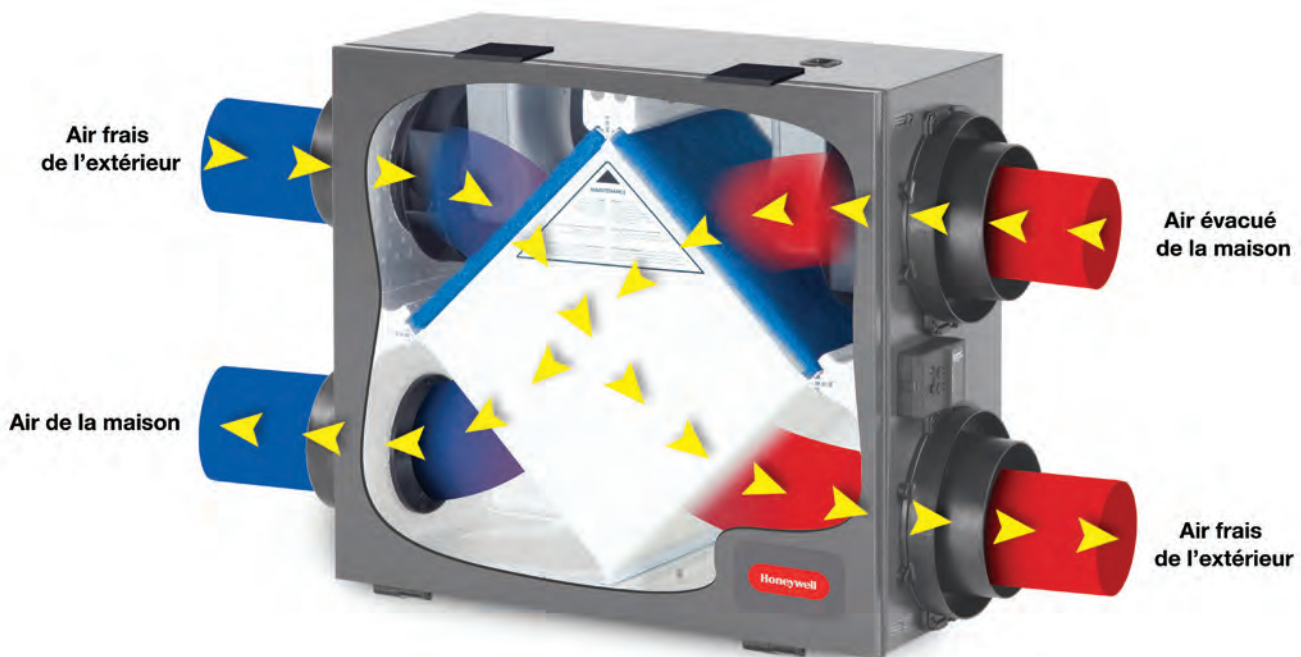
# Systemes de ventilation pour toute la maison

Honeywell offre une variété de solutions de ventilation éconergétiques pour toute la maison, tant pour les maisons neuves que les projets de rénovation. Des ventilateurs à récupération de chaleur et d'énergie aux ventilateurs à apport d'air frais, Honeywell saura répondre à tous vos besoins de ventilation.

Au moment de choisir un système de ventilation pour votre prochain projet, recherchez les caractéristiques Honeywell suivantes :

- Colliers pour conduits amovibles, courroie d'équilibrage et de suspension réglables simplifiés qui facilitent l'installation\*
- Équilibrage intuitif des VRC et VRÉ
- Configuration simple répondant aux normes de ventilation de l'ASHRAE
- Peut être commandé par un système de qualité de l'air ambiant le Prestige® IAQ
- Léger et bien pensé
- Étiquetage personnalisable
- Garantie limitée de 5ans

\* Certains modèles seulement.



## Systemes de ventilation équilibrée TrueFRESH<sup>MC</sup>

### Ventilateurs récupérateurs d'énergie (VRÉ)

- Ventilation équilibrée avec récupération de la chaleur sensible et latente
- Colliers de raccordement à la gaine d'air amovibles qui facilitent le travail
- Équilibrage intuitif à l'aide de deux moteurs à vitesse variable et une commande intégrée de la vitesse
- Suspension simplifiée au moyen de deux courroies réglables
- Compact et léger
- Noyau du VRÉ lavable
- Mis à l'épreuve à basse température (jusqu'à aussi peu que 5 °F/-15 °C)
- Dégivrage automatique
- Garantie limitée de 5 ans



## Systemes de ventilation équilibrée TrueFRESH<sup>MC</sup>

### Ventilateurs récupérateurs de chaleur (VRC)

- Ventilation équilibrée avec récupération de la chaleur sensible et latente
- Colliers de raccordement à la gaine d'air amovibles qui facilitent le travail
- Équilibrage intuitif à l'aide de deux moteurs à vitesse variable et une commande intégrée de la vitesse
- Suspension simplifiée au moyen de deux courroies réglables
- Compact et léger
- Convient parfaitement aux froids extrêmes
- Dégivrage automatique
- Garantie limitée de 5 ans



## Systeme de ventilation à apport d'air neuf

- Une approche économique de la ventilation par apport d'air neuf
- Régulation simple et souple qui contribue au respect des codes locaux et des normes de ventilation de l'ASHRAE
- Raccordement et vérification-dépannage simples
- Adaptez le taux de ventilation en fonction de la maison
- Garantie limitée de 5 ans



## Commande numérique pour ventilateur de salle de bain

- Un moyen simple et peu coûteux de respecter la norme 62.2 de l'ASHRAE
- Afficheur à horloge rétroéclairé
- Offert en deux couleurs : blanc Empire et Biscuit
- Simple à installer
- Simple à programmer
- Afficheur pratique
- Garantie limitée de 5 ans



Aidez les propriétaires à comprendre les choix qui s'offrent à eux pour atteindre l'équilibre entre l'efficacité énergétique et la régulation de la ventilation.



**Les ventilateurs à récupération d'énergie (VRÉ) et les ventilateurs à récupération de chaleur (VRC) de Honeywell** remplacent l'air vicié par de l'air frais tout en récupérant 70 % de la chaleur sensible contenue dans l'air extrait, y compris une partie de la chaleur latente, en transférant l'humidité d'un courant d'air à l'autre. Le système aspire de l'air frais de l'extérieur par le ventilateur pour ensuite le distribuer dans toute la maison. L'air vicié est extrait vers l'extérieur de la maison par le même ventilateur. La chaleur est transférée d'un courant d'air à l'autre lorsque l'air neuf et l'air vicié passent par les côtés opposés du noyau d'échange de chaleur. Les systèmes VRÉ offrent en outre l'avantage de réduire la quantité d'humidité contenue dans l'air provenant de l'extérieur, ce qui en fait un choix judicieux pour les régions plus au sud où le climat est humide. Les modèles à récupération de chaleur (VRC) et récupération d'énergie (VRÉ) ont aussi une fonction de dégivrage automatique pour les régions plus froides.



**Les systèmes de ventilation à apport d'air frais Y8150** sont un moyen économique de faire appel au ventilateur du système existant afin de distribuer de l'air frais de l'extérieur dans la maison tout en respectant la norme ASHRAE 62. Sa programmation intuitive se règle une seule fois : les clients n'ont plus à ajuster le régulateur, ce qui contribue à réduire les appels de service. Ce produit affiche un faible coût d'installation; il est simple à raccorder dans n'importe quelle position et il suffit d'installer le registre, le transformateur et le régulateur inclus.

## Régulateurs de ventilation Honeywell



### Prestige IAQ conçu à neuf

Ces deux régulateurs peuvent commander la ventilation à partir d'un seul appareil; ils se programment sans effort et proposent un éventail complet de fonctions d'économie d'énergie.



### Commande numérique pour ventilateur de salle de bain

Voici une façon économique — et agréable sur le plan esthétique — de respecter la norme ASHRAE 62.2 à l'aide de n'importe quel ventilateur de salle de bain à une vitesse. Le régulateur propose quatre programmes et est offert en blanc Empire et beige Biscuit.



### Tout nouveau VisionPRO

Un régulateur programmable pratique pour toutes les situations : température, humidification, déshumidification et ventilation.



### TrueIAQ®

Gérez les humidificateurs, déshumidificateurs, ventilateurs de toute la maison et les ventilateurs de salle de bain à partir d'un seul régulateur. De plus, le TrueIAQ règle automatiquement le taux d'humidité à la fois en fonction de température ambiante et de la température extérieure afin de maximiser l'efficacité.



### Régulateur de ventilation W8150

Contrôlez facilement l'apport d'air frais dans la maison selon les normes de ventilation de l'ASHRAE. La programmation intuitive se règle une seule fois et réduit les appels de service.



### Réglage par bouton-poussoir


Obtenez une plus grande maîtrise des VRÉ/VRC. Faites fonctionner la ventilation à grande vitesse pendant 20-40-60 minutes selon les besoins.



### Télécommande sans fil de ventilateur et de filtre

Minuterie de ventilation de 20-40-60 minutes qui peuvent être installée à n'importe quel endroit dans la maison où il faut plus de ventilation et de filtration.

## Guide de sélection

	Modèle
<b>Ventilation équilibrée</b>	
 <p><b>TrueFRESH<sup>MC</sup></b></p>	VNT5150E1000
	VNT5200E1000
	VNT5070E1000
	VNT5150H1000
	VNT5200H1000
	VNT6150H1000
	VNT6200H1000
VNT5070H1000	
<b>Ventilation de soufflage</b>	
 <p><b>Y8150</b></p>	Y8150A1009
	W8150A1001
<b>Ventilateur d'extraction</b>	
 <p><b>Dispositifs numériques pour salle de bains</b></p>	HVC0001
	HVC0002
<b>Accessoire TrueFRESH<sup>MC</sup></b>	
 <p><b>Ventilation d'extraction</b></p>	50053952-020
 <p><b>Télécommande sans fil – Filtre et ventilateur</b></p>	HVC20A1000

# des systèmes de ventilation

Type	Application			Rendement				Caractéristiques et fonctions					Garantie
	Transfert de chaleur	Transfert d'humidité	Dégivrage automatique	Alimentation nette d'air à 0,2 po wg	Efficacité de récupération sensible	Efficacité de récupération totale	Intensité d'entrée (ampères)	Vitesses du ventilateur	Verrouillage du ventilateur de l'appareil de chauffage	Certifié HVI	Boîtier isolé	Noyau lavable	
Ventilateur à récupération d'énergie	•	•	•	189 pi <sup>3</sup> /min	65 %	34 %	1,5 A	2	•	•	•	Oui	5 ans
Ventilateur à récupération d'énergie	•	•	•	225 pi <sup>3</sup> /min	71 %	48 %	1,5 A	2	•	•	•	Oui	5 ans
Ventilateur à récupération d'énergie	•	•	•	97 pi <sup>3</sup> /min	65 %	43 %	.85 A	2	•	•	•	Oui	5 ans
Ventilateur à récupération de chaleur	•		•	172 pi <sup>3</sup> /min	78 %		1,5 A	2	•	•	•	Oui	5 ans
Ventilateur à récupération de chaleur	•		•	229 pi <sup>3</sup> /min	71 %		1,5 A	2	•	•	•	Oui	5 ans
Ventilateur à récupération de chaleur	•		•	142 pi <sup>3</sup> /min	75 %		1,5 A	2	•	•	•	Oui	5 ans
Ventilateur à récupération de chaleur	•		•	241 pi <sup>3</sup> /min	78 %		1,5 A	2	•	•	•	Oui	5 ans
Ventilateur à récupération de chaleur	•		•	93 pi <sup>3</sup> /min	64 %		.85 A	2	•	•	•	Oui	5 ans
Ventilation économique							0,25		•				5 ans
Ventilation économique							0,25		•				5 ans
Régulateur du ventilateur d'extraction, blanc							Charge max. 2,5 A						5 ans
Régulateur du ventilateur d'extraction, biscuit							Charge max. 2,5 A						5 ans
20-40-60 minutes													5 ans
20-40-60 minutes													5 ans

\* Rendement selon la norme CAN/ CSA-C439-88

# Solutions pour l'eau

Nos vannes de zone très en demande, nos Aquastats et l'Aquatrol<sup>MC</sup> éconergétiques vous permettent de combler les besoins de presque toutes les salles des chaudières à l'aide d'une seule marque. L'AquaPUMP est le plus récent ajout à la gamme complète de solutions pour le chauffage à eau chaude de Honeywell.

L'AquaPUMP vous évite de jouer aux devinettes dans la salle des chaudières. Avec ses trois tailles et plusieurs vitesses par taille et le raccord à bride unique en son genre « Twist-to-Fit », l'AquaPUMP a tout ce qu'il faut pour convenir à toutes les applications. Et puisqu'une seule AquaPUMP peut remplacer tout un éventail de modèles de la concurrence, vous serez en mesure de réaliser tous les travaux de modernisation à l'aide d'une seule marque

- Le raccord à bride universel « Twist-to-Fit » tourne à 90 degrés pour convenir à toutes les applications
- Raccord fileté pour conduits
- Disque et tambour en acier inoxydable
- Turbine conçue pour un fonctionnement plus silencieux
- et plus efficace
- Paliers et arbre en céramique
- Clapet de non-retour disponible séparément pour toutes les pompes
- Garantie limitée de 5 ans



Servez-vous de ce tableau de référence pour répondre à vos besoins. Chacune des pompes de circulation Honeywell peut remplacer à la fois des modèles à brides régulières et à brides orientables.

Honeywell		Grundfos			Taco		Bell & Gossett	Armstrong	Wilo	
Modèle	Longueur de la pompe	Vitesse	Une vitesse		3 vitesses					
			Une vitesse	3 vitesses	Une vitesse	3 vitesses	Une vitesse	3 vitesses		
PC3F1558IUFO0	6,5 po	Élevée	UP-42F UP-42F-FC	UPS15-58 Élevée UPS15-58-FC Élevée	005F 007F 008F 008F-IFC	00R Élevée 00R Moyenne	NRF-22 LR-20WR	Astro 30 Astro 30-3 Astro 50-3 Astro 230C1	Star 16	Star S16 Élevée
		Moyenne	UP15-42FC	UPS15-58 Faible UPS15-58-FC Faible	005F-IFC 006F 006F-IFC 007F-IFC	00R Faible	NRF9F/LW NRF-25 Moyenne			Star S16 Moyenne
		Faible	UP15-18F UP15-18F-FC							
PC3F2699IUFO0	6,5 po	Élevée	UP26-96F UP26-96F-FC UP26-116F UP26-116F-FC	UPS26-99 Élevée UPS26-99-FC Élevée	0011F 0011F-IFC 0013F 0013F-IFC		NRF-36 Moyenne NRF-45 Moyenne H-41	E7 Astro 50 Astro 50-3	Star 30F Star 32F	S21 Élevée
		Moyenne	UP26-64F UP26-99FC	UPS26-99 Faible UPS26-99-FC Faible	0014F 0014F-IFC		Série 100		Star 17 FX	S21 Moyenne
		Faible					NRF-33			Star S21 Faible
PC3F4344IUFO0	8,5 po	Élevée	UP43-44F UP43-44F-FC	UPS43-44 Élevée UPS43-44-FC Élevée			HV H-32	E16		
		Moyenne		UPS43-44 Moyenne UPS43-44-FC Moyenne	0010F 0012F-IFC	0010 Moyenne	NRF-33	H32		
		Faible		UPS43-44 Faible UPS43-44-FC Faible	0010F-IFC	0010 Faible				

L'information contenue dans ce tableau est établie d'après des sources accessibles au public à la date de la présente publication. Honeywell n'est pas responsable de l'information erronée trouvée dans ces sources. Si le tableau fait référence à un modèle à clapet anti-retour, alors il convient d'utiliser un clapet de non-retour avec le modèle Honeywell également.



Pour tous vos besoins en chauffage à eau chaude, le nom à connaître est Honeywell.

# Solutions pour l'eau/Régulateurs hydroniques

Au moment de choisir un produit pour le chauffage à eau chaude pour votre prochain projet, recherchez les caractéristiques Honeywell suivantes :

- Souplesse d'application
- Vannes de mélange thermostatiques certifiées ASSE
- Éléments thermostatiques enduits de Teflon<sup>MC</sup>
- Des vannes dont la technologie domine le marché
- Un entretien sans avoir à démonter les canalisations
- Des ensembles pour chaudière adaptables



## Aquatrol<sup>®</sup>

### Régulateurs pour zonage et chaudières

- Simples à sélectionner, à installer, à configurer et à vérifier
- Avec ou sans fonction de compensation extérieure
- Conception modulaire qui facilite les mises à niveau ultérieures
- Écran rétroéclairé simple à lire qui facilite la programmation
- Polyvalent pour ce qui est de la pompe et de la vanne de zone
- Réglages les plus en demande programmés d'avance
- Régulation de la zone affichant la demande la plus forte pour une plus grande efficacité énergétique et une réduction du nombre de cycles de la chaudière
- Compatibles avec la plupart des thermostats\*
- Thermostat bifilaire insensible à la polarité pour un maximum d'efficacité

\*Les thermostats doivent avoir des bornes à contact sec



## Relais de commutation

### R8845/RA889

- Assure la commutation d'appareils à tension secteur et basse tension à partir d'un régulateur tension secteur ou basse tension au sein d'un système de chauffage à eau chaude au mazout ou au gaz
- Un modèle remplace plusieurs modèles de la concurrence
- Relais de rechange commun aux autres régulateurs de rechange Honeywell pour systèmes de chauffage à eau chaude
- Deux voyants de vérification-dépannage à DEL et un bouton d'essai systèmes de chauffage à eau chaude
- Deux voyants de vérification-dépannage à DEL et un bouton d'essai



## Ensembles pour chaudière

- Tous les accessoires pour chaudière en un seul ensemble pratique
- Comprend un éliminateur d'air SuperVent®, un réservoir d'expansion et un robinet de remplissage et clapet antiretour combinés
- Réservoirs pour applications à eau potable également offerts



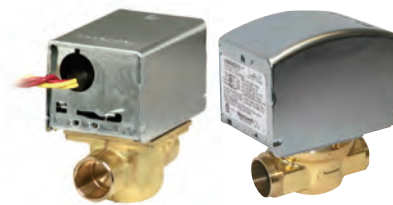
## V8043 séries 1000 et 5000

### Vanne de zone

- Moteur innovateur à fermeture en douceur; réduit les appels de service\*
- Joint à tournant breveté procurant une bonne étanchéité
- Actionneur à bouton-poussoir «QuickFit» qui réduit le temps d'entretien\*\*

\*Les thermostats doivent avoir des bornes à contact sec

\*\*Offert sur les modèles de la gamme 5000 seulement



## Série V110

### Vanne thermostatique et actionneur de radiateur T104

- Procure une régulation précise et automatique de la température ambiante au sein des systèmes à deux canalisations
- Surveille en continu la température ambiante et l'ajuste afin d'offrir un confort constant
- Siège de vanne fait d'un matériau résilient (EPDM) qui assure une fermeture étanche dans les systèmes à vapeur ou à eau chaude
- L'actionneur assure la régulation de pièces individuelles avec confort et économie d'énergie



## Série V200

### Vanne thermostatique de capacité standard et actionneur de radiateur T100

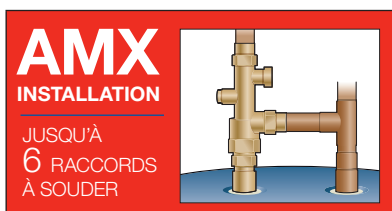
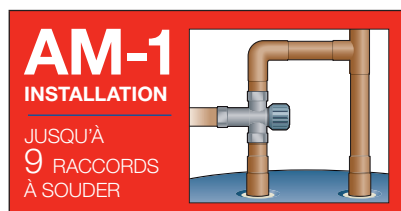
- Surveille en continu la température ambiante et l'ajuste afin d'offrir un confort constant
- Siège de vanne fait d'un matériau résilient (EPDM) qui assure une fermeture étanche dans les systèmes à vapeur ou à eau chaude
- L'actionneur assure la régulation de pièces individuelles avec confort et économie d'énergie
- Robinets de radiateur - Vanne thermostatique pour systèmes à vapeur à une canalisation (V2043HSL10) comprend un raccord NPT 1/8 po, corps de vanne à angle et évent à vapeur



# Solutions pour l'eau/Solutions pour l'eau potable

Au moment de choisir un produit pour l'eau potable pour votre prochain projet, recherchez les caractéristiques Honeywell suivantes :

- Souplesse d'application
- Vannes de mélange thermostatiques certifiées ASSE
- Éléments thermostatiques enduits de Teflon<sup>MC</sup>
- Des vannes dont la technologie domine le marché
- Un entretien sans avoir à démonter les canalisations



## Série AMX300

### Vanne de mélange thermostatique au point de source

- Conçue pour réduire le temps d'installation et accroître les profits
- L'ensemble comprend : dispositif de mélange, té eau froide, et raccords souples de 8 po et 11 po souple
- Orifices à eau chaude et de recirculation intégrés (pour usage facultatif)
- Pince de blocage comprise
- Aide à prévenir les brûlures causées par l'eau bouillante
- Réduit les risques de légionellose dans le chauffe-eau
- Jusqu'à 50 % plus d'eau chaude utile

## Série AMX

### Vannes thermostatiques de mélange au point de source

- Conception brevetée DirectConnect<sup>MC</sup> pour une installation rapide
- Port de recirculation intégré permettant une recirculation optionnelle
- Plusieurs types de raccords offerts
- Surfaces d'usure enduites de Teflon<sup>MC</sup> pour une plus longue durée de vie



## Série AM-1

### Vannes thermostatiques de mélange au point de source

- Plusieurs types de raccords offerts
- Enduit de Teflon<sup>®</sup> qui augmente la durée de vie du produit et réduit les appels de service
- Approuvé selon la norme ASSE 1017
- Volant verrouillable pour éviter les manipulations non autorisées
- Modèles offerts avec faible teneur en plomb



## Série AM-1 1070

### Vannes thermostatiques de mélange au point d'utilisation sous l'évier

- Plusieurs types de raccords offerts
- Enduit de Teflon<sup>®</sup> qui augmente la durée de vie du produit et réduit les appels de service
- Approuvé selon la norme ASSE 1070
- Volant verrouillable pour éviter les manipulations non autorisées
- Modèles pour chauffage à eau chaude également offerts
- Modèles offerts avec faible teneur en plomb\*



## Série DS06

### Détendeur à cadran de réglage DialSet

- Le cadran de réglage intégré rend inutile le manomètre; ce cadran sert en effet à régler la pression statique
- Le filetage interne et externe rend l'appareil compatible aux raccords filetés, aux raccords unions simples ou aux raccords unions doubles
- Cartouche monobloc à l'épreuve de la corrosion — Contient toutes les pièces mobiles, facilement remplaçable
- Les plages de réglage de la pression de sortie conviennent aux applications domestiques, commerciales légères et industrielles et aux systèmes d'irrigation
- Pression d'entrée de 400 psi
- Convient à une variété d'applications, ce qui permet de réduire les stocks
- Avec prise à l'avant et à l'arrière pour un manomètre optionnel



## SuperVent<sup>®</sup>

### Éliminateur d'air

- Retire avec efficacité l'air des systèmes de chauffage à eau chaude
- Entretien facile sans avoir à démonter les canalisations
- Modèles avec raccords à souder et NPT; tailles 1/2 po-2 po



## SuperVent<sup>®</sup> Top




### Purgeur d'air

- Éliminateur d'air à point haut convenant aux systèmes de chauffage et de refroidissement
- Clapet antiretour de service qui facilite et simplifie la maintenance
- Chicane anti-débris qui empêche le refoulement de la saleté et contribue à éviter les dérangements





\* Faible teneur en plomb <0,25 % par moyenne pondérée. Numéros de pièce existants suivis des lettres «LF»

# Guide de sélection des vannes de zone et événements

	Modèle	Caractéristiques techniques					
		Type de max (psi) raccord	Taille de raccord	Cv	Max GPM	Temp max de service	Pression
 <p><b>Série PV SuperVent®</b></p>	PV075/U	NPT	3/4 po	13	10	240 °F (110 °C)	125
	PV075S/U	À souder	3/4 po	13	10	240 °F (110 °C)	125
	PV100/U	NPT	1 po	22	16	240 °F (110 °C)	125
	PV100S/U	À souder	1 po	22	16	240 °F (110 °C)	125
	PV125/U	NPT	1 1/4 po	38	28	240 °F (110 °C)	125
	PV125S/U	À souder	1 1/4 po	38	28	240 °F (110 °C)	125
	PV150/U	NPT	1 1/2 po	53	38	240 °F (110 °C)	125
	PV150S/U	À souder	1 1/2 po	53	38	240 °F (110 °C)	125
	PV200/U	NPT	2 po	95	62	240 °F (110 °C)	125
	PV200S/U	À souder	2 po	95	62	240 °F (110 °C)	125
	PVU075/U	Universel	3/4 po	3,6	10	240 °F (110 °C)	125
	PVU100/U	Universel	1 po	6,2	16	240 °F (110 °C)	125
	PVU125/U	Universel	1 1/4 po	10,5	28	240 °F (110 °C)	125
	PVU150/U	Universel	1 1/2 po	14,3	38	240 °F (110 °C)	125
 <p><b>SuperVent® Top</b></p> <p>*Avec clapet antiretour</p>	SV173	NPT	3/8 po	S.O.	S.O.	240 °F (115 °C)	150
	SV175	NPT	1/2 po	S.O.	S.O.	240 °F (115 °C)	150
 <p><b>FV Série GoldTop™</b></p>	FV180	NPT	1/8 po	S.O.	S.O.	240 °F (115 °C)	150
	FV180A	NPT	1/4 po	S.O.	S.O.	240 °F (115 °C)	150
	FV183	NPT	3/4 po	S.O.	S.O.	240 °F (115 °C)	150






# Guide de sélection des vannes de zone

	Modèle	Caractéristiques techniques					
		Type de raccord	Taille du raccord	Connectabilité	Cv	Pression de fermeture max (psi)	Température max. du fluide
 <p><b>Série 5000</b></p>	V8043A5011/U	À souder	1/2 po	Conducteurs	3,5	20	200 °F (93 °C)
	V8043A5029/U	À souder	3/4 po	Conducteurs	3,5	20	200 °F (93 °C)
	V8043E5004/U	À souder	1/2 po	Interrupteur aux., conducteurs	3,5	20	200 °F (93 °C)
	V8043E5012/U	À souder	3/4 po	Interrupteur aux., conducteurs	3,5	20	200 °F (93 °C)
	V8043E5020/U	À souder	1 po	Interrupteur aux., conducteurs	3,5	20	200 °F (93 °C)
	V8043E5061/U	À souder	3/4 po	Interrupteur aux., conducteurs	8	8	200 °F (93 °C)
	V8043E5079/U	À souder	1 po	Interrupteur aux., conducteurs	8	8	200 °F (93 °C)
	V8043F5036/U	À souder	3/4 po	Interrupteur aux., conducteurs	3,5	20	200 °F (93 °C)
	V8043F5051/U	À souder	1 po	Interrupteur aux., conducteurs	3,5	20	200 °F (93 °C)
	V8043F5093/U	À souder	3/4 po	Interrupteur aux., conducteurs	8	8	200 °F (93 °C)
 <p><b>Série 1000</b></p>	V8043A1011/U	À souder	1/2 po	Conducteurs	3,5	20	200 °F (93 °C)
	V8043A1029/U	À souder	3/4 po	Conducteurs	3,5	20	200 °F (93 °C)
	V8043B1027/U[1]	À souder	3/4 po	Conducteurs	3,5	20	200 °F (93 °C)
	V8043E1004/U	À souder	1/2 po	Interrupteur aux., conducteurs	3,5	20	200 °F (93 °C)
	V8043E1012/U	À souder	3/4 po	Interrupteur aux., conducteurs	3,5	20	200 °F (93 °C)
	V8043E1020/U	À souder	1 po	Interrupteur aux., conducteurs	3,5	20	200 °F (93 °C)
	V8043E1061/U	À souder	3/4 po	Interrupteur aux., conducteurs	8	8	200 °F (93 °C)
	V8043E1079/U	À souder	1 po	Interrupteur aux., conducteurs	8	8	200 °F (93 °C)
	V8043F1036/U	À souder	3/4 po	Interrupteur auxiliaire, bornes à vis	3,5	20	200 °F (93 °C)
	V8043F1051/U	À souder	1 po	Interrupteur auxiliaire, bornes à vis	3,5	20	200 °F (93 °C)
	V8043F1093/U	À souder	3/4 po	Interrupteur auxiliaire, bornes à vis	8	8	200 °F (93 °C)
	V8043F1101/U	À souder	1 po	Interrupteur auxiliaire, bornes à vis	8	8	200 °F (93 °C)
	V8043F1135/U[2]	À souder	3/4 po	Interrupteur auxiliaire, bornes à vis	3,5	20	200 °F (93 °C)
	V8044A1010/U[3]	À souder	1/2 po	Conducteurs	4	20	200 °F (93 °C)
	V8044A1044/U[3]	À souder	3/4 po	Conducteurs	7	10	200 °F (93 °C)
	V8044E1011/U[3]	À souder	3/4 po	Interrupteur aux., conducteurs	7	10	200 °F (93 °C)

Caractéristiques et fonctions						Tableau de référence pour modernisation			
Matériau	Évent rotatif 90 degrés	Collier d'évent rotatif 360 degrés	Concentrateur en acier inoxydable	Défecteur de saletés	Ensemble événement démontable	Spirotherm	Taco	Danfoss	B&G
Bronze	•	•	•	•	•	VJR075FT	49-075	551045DNF	EASB-3/4 JR
Bronze	•	•	•	•	•	VJS075FT			EASB-3/4S JR
Bronze	•	•	•	•	•	VJR100TM	49-100	551046DNF	EASB-1 JR
Bronze	•	•	•	•	•	VJS100TM			EASB-1S JR
Bronze	•	•	•	•	•	VJR125TM	49-125	551047DNF	EASB-1-1/4 JR
Bronze	•	•	•	•	•	VJS125TM			EASB-1-1/4S JR
Bronze	•	•	•	•	•	VJR150TM	49-150	551048DNF	EASB-1-1/2 JR
Bronze	•	•	•	•	•	VJR150TM	49-150	551048DNF	EASB-1-1/2 JR
Bronze	•	•	•	•	•	VJR200TM		551049DNF	
Bronze	•	•	•	•	•	VJR200TM		551049DNF	
Bronze	•	•	•	•	•	VJV075FT			
Bronze	•	•	•	•	•	VJV100FT			
Bronze	•	•	•	•	•	VJV125FT			
Bronze	•	•	•	•	•				
Cuivre				•	•	VTP050FT	409		
Cuivre				•	•	VTP050FT	409		
Cuivre							400	FV-4M1 0590715	97
Cuivre							426	FV-4M1 0590716	
Cuivre							418	FV-4M1 0590723	86

Caractéristiques et fonctions							Tableau de référence pour modernisation		
Fermeture en douceur	Fonctionnement silencieux de l'actionneur	Accès à la vanne en ligne	Bouton-poussoir à raccordement rapide	Engrenage de sélecteur en métal	Actionneur rétro-compatible	Ressort de rappel à bascule - Tournant sphérique	Erie	White-Rodgers	Caleffi
•	•	•	•	•	•	•	VT2213G13A020		Z421433
•	•	•	•	•	•	•	VT2313G13A020		Z421533
•	•	•	•	•	•	•	VT2213G13A02A	13S16-101	Z411433
•	•	•	•	•	•	•	VT2313G13A02A	13S16-102	Z411533
•	•	•	•	•	•	•	VT2413G13A02A	13S16-103	Z411633
•	•	•	•	•	•	•	VT2317G13A02A		Z411537
•	•	•	•	•	•	•	VT2417G13A02A	13SH16-103	Z411637
•	•	•	•	•	•	•	VT2313G13A01A		Z451533
•	•	•	•	•	•	•	VT2413G13A01A		Z451633
•	•	•	•	•	•	•	VT2317G13A01A		Z451537
		•		•		•	VT2213G13A020		
		•		•		•	VT2213G13A020		
		•		•		•	VT2313G23A020	13S05-102	
		•		•		•	VT2213G13A02A	13S16-101	Z44
		•		•		•	VT2213G13A02A	13S16-102	Z45
		•		•		•	VT2415G13A02A	13S16-103	
		•		•		•	VT2317G13A02A	13SH16-102	
		•		•		•	VT2417G13A0SA	13SH16-103	Z46
		•		•		•	VT2413G13A01A		
		•		•		•	VT2413G13A01A		
		•		•		•	VT2317G13A01A		Z55
		•		•		•	VT2417G13A01A		Z56
		•		•		•	VT2413G13A01A		
		•		•		•	VT3213G13A020		
		•		•		•	VT3317G13A020		
		•		•		•	VT3317G13A02A		

# Guide de sélection des vannes de mélange

	Modèle	Plage de température	Certification	Application			Caractéristiques		
				Offert à faible teneur en plomb*	Point d'utilisation	Point de source	Chauffage seulement (Plage de temp. élevée)	Type de raccord	NPT Taille
<b>Point de source</b>									
 <p>*Le coefficient CV varie en fonction de la température de l'eau. Voir le manuel d'installation pour connaître les détails.</p>	AMX300T (modèle 8 po)	100-145 °F (38-62 °C)		•		•	NPT	3/4 po	
	AMX302T (modèle 11 po)	100-145 °F (38-62 °C)		•		•	NPT	3/4 po	
<b>Vannes de mélange AMX</b> 	AMX100-US-1	90-130 °F (32-54 °C)	ASSE1017	•		•	US	1/2 po	
	AMX101-US-1	90-130 °F (32-54 °C)	ASSE1017	•		•	US	3/4 po	
	AMX102-US-1	90-130 °F (32-54 °C)	ASSE1017	•		•	US	1 po	
	AMX100-UT-1	90-130 °F (32-54 °C)	ASSE1017	•		•	UT	1/2 po	
	AMX101-UT-1	90-130 °F (32-54 °C)	ASSE1017	•		•	UT	3/4 po	
	AMX102-UT-1	90-130 °F (32-54 °C)	ASSE1017	•		•	UT	1 po	
	AMX100-UCPVC-1	90-130 °F (32-54 °C)	ASSE1017	•		•	UCPVC	1/2 po	
	AMX101-UCPVC-1	90-130 °F (32-54 °C)	ASSE1017	•		•	UCPVC	3/4 po	
	AMX100-UPEX-1	90-130 °F (32-54 °C)	ASSE1017	•		•	UPEX	1/2 po	
	AMX101-UPEX-1	90-130 °F (32-54 °C)	ASSE1017	•		•	UPEX	3/4 po	
<b>Vannes de mélange AM-1</b> 	AM100-1	100-145 °F (38-62 °C)	ASSE 1017	•		•	NPT	1/2 po	
	AM100-UCPVC-1	100-145 °F (38-62 °C)	ASSE 1017	•		•	UCPVC	1/2 po	
	AM100-UPEX-1	100-145 °F (38-62 °C)	ASSE 1017	•		•	NPT	1/2 po	
	AM100C-1	80-120 °F (27-49 °C)	ASSE 1017	•		•	NPT	1/2 po	
	AM100C-UCPVC-1	80-120 °F (27-49 °C)	ASSE 1017	•		•	UCPVC	1/2 po	
	AM100C-UPEX-1	80-120 °F (27-49 °C)	ASSE 1017	•		•	UPEX	1/2 po	
	AM101-1	100-145 °F (38-62 °C)	ASSE 1017	•		•	NPT	3/4 po	
	AM101-UCPVC-1	100-145 °F (38-62 °C)	ASSE 1017	•		•	UCPVC	3/4 po	
	AM101-UPEX-1	100-145 °F (38-62 °C)	ASSE 1017	•		•	UPEX	3/4 po	
	AM101C-1	80-120 °F (27-49 °C)	ASSE 1017	•		•	NPT	3/4 po	
	AM101C-UCPVC-1	80-120 °F (27-49 °C)	ASSE 1017	•		•	UCPVC	3/4 po	
	AM101C-UPEX-1	80-120 °F (27-49 °C)	ASSE 1017	•		•	UPEX	3/4 po	
	AM102-1	100-145 °F (38-62 °C)	ASSE 1017	•		•	NPT	1 po	
	AM102C-1	80-120 °F (27-49 °C)	ASSE 1017	•		•	NPT	1 po	
	AM100-US-1	100-145 °F (38-62 °C)	ASSE 1017	•		•	US	1/2 po	
	AM100C-US-1	80-120 °F (27-49 °C)	ASSE 1017	•		•	US	1/2 po	
	AM101-US-1	100-145 °F (38-62 °C)	ASSE 1017	•		•	US	3/4 po	
	AM101C-US-1	80-120 °F (27-49 °C)	ASSE 1017	•		•	US	3/4 po	
	AM102-US-1	100-145 °F (38-62 °C)	ASSE 1017	•		•	US	1 po	
	AM102C-US-1	80-120 °F (27-49 °C)	ASSE 1017	•		•	US	1 po	
	AM100-UT-1	100-145 °F (38-62 °C)	ASSE 1017	•		•	UT	1/2 po	
	AM100C-UT-1	80-120 °F (27-49 °C)	ASSE 1017	•		•	UT	1/2 po	
	AM101-UT-1	100-145 °F (38-62 °C)	ASSE 1017	•		•	UT	3/4 po	
	AM101C-UT-1	80-120 °F (27-49 °C)	ASSE 1017	•		•	UT	3/4 po	
	AM102-UT-1	100-145 °F (38-62 °C)	ASSE 1017	•		•	UT	1 po	
	AM102C-UT-1	80-120 °F (27-49 °C)	ASSE 1017	•		•	UT	1 po	
	<b>Au point d'utilisation</b>								
	<b>Vannes de mélange AM-1070</b>  <p>*Raccords union CPVC et PEX également</p>	AM100C1070-US-1	70-120 °F (21-49 °C)	ASSE 1070 et ASSE 1017	•	•	•	US	1/2 po
		AM100C1070-UCPVC-1	70-120 °F (21-49 °C)	ASSE 1070 et ASSE 1017	•	•	•	UCPVC	1/2 po
		AM100C1070-UPEX-1	70-120 °F (21-49 °C)	ASSE 1070 et ASSE 1017	•	•	•	UPEX	1/2 po
AM101C1070-US-1		70-120 °F (21-49 °C)	ASSE 1070 et ASSE 1017	•	•	•	US	3/4 po	
AM101C1070-UCPVC-1		70-120 °F (21-49 °C)	ASSE 1070 et ASSE 1017	•	•	•	UCPVC	1/2 po	
AM101C1070-UPEX-1		70-120 °F (21-49 °C)	ASSE 1070 et ASSE 1017	•	•	•	UPEX	1/2 po	
AM102C1070-US-1		70-120 °F (21-49 °C)	ASSE 1070 et ASSE 1017	•	•	•	US	1 po	
AM100C1070-UT-1		70-120 °F (21-49 °C)	ASSE 1070 et ASSE 1017	•	•	•	UT	1/2 po	
AM101C1070-UT-1		70-120 °F (21-49 °C)	ASSE 1070 et ASSE 1017	•	•	•	UT	3/4 po	
AM102C1070-UT-1		70-120 °F (21-49 °C)	ASSE 1070 et ASSE 1017	•	•	•	UT	1 po	
<b>Chauffage seulement - Ne convient pas à l'eau potable</b>									
<b>Modèles AM-1 R (Chauffage seulement)</b> 	AM100R-US-1	70-180 °F (21-82 °C)				•	US	1/2 po	
	AM101R-US-1	70-180 °F (21-82 °C)				•	US	3/4 po	
	AM102R-US-1	70-180 °F (21-82 °C)				•	US	1 po	
	AM100R-UT-1	70-180 °F (21-82 °C)				•	UT	1/2 po	
	AM101R-UT-1	70-180 °F (21-82 °C)				•	UT	3/4 po	
	AM102R-UT-1	70-180 °F (21-82 °C)				•	UT	1 po	
	AM100R-UPEX-1	70-180 °F (21-82 °C)				•	UPEX	1/2 po	
	AM101R-UPEX-1	70-180 °F (21-82 °C)				•	UPEX	3/4 po	
	AM102R-UPEX-1	70-180 °F (21-82 °C)				•	UPEX	1 po	

et fonctions		Tableau de référence avec la concurrence						
CV	Clapet anti-retour interne	Cash Acme	Conbraco	Danfoss	Powers	Taco	Watts	Wilkins
2,1*								
2,1*								
4,0	•	N° DE BREVET 7 744 007						
4,0	•							
4,0	•							
4,0	•							
4,0	•							
4,0	•							
4,0	•							
4,0	•							
4,0	•							
4,0	•							
3,2			TV-T 1/2 po	30 MR				
3,2			TV-T 1/2 po	30 MR				
3,2			TV-T 1/2 po	30 MR				
3,2	•	110-D 1/2 po, 160 1/2 po		30 HR 1/2 po NPT, 30 HV 1/2 po NPT	E480			ZW1070
3,2	•	110-D 1/2 po, 160 1/2 po		30 HR 1/2 po NPT, 30 HV 1/2 po NPT	E480			ZW1070
3,2	•	110-D 1/2 po, 160 1/2 po		30 HR 1/2 po NPT, 30 HV 1/2 po NPT	E480			ZW1070
3,8		115-H 3/4 po	TV-T 3/4 po					
3,8		115-H 3/4 po	TV-T 3/4 po					
3,8		115-H 3/4 po	TV-T 3/4 po					
3,8	•	110-D 3/4 po, 160 3/4		30 HR 3/4 po NPT, 30 HV 3/4 po NPT				ZW1017MM, ZW1070
3,8	•	110-D 3/4 po, 160 3/4		30 HR 3/4 po NPT, 30 HV 3/4 po NPT				ZW1017MM, ZW1070
3,8	•	110-D 3/4 po, 160 3/4		30 HR 3/4 po NPT, 30 HV 3/4 po NPT				ZW1017MM, ZW1070
4,3		115-H 1 po						
4,3	•	110-D 3/4 po, 160 3/4 po		30 HR 3/4 po NPT, 30 HV 3/4 po NPT				ZW1017MM, ZW1070
3,9	•	110-H 1/2 po	34A 1/2 po, TV-S 1/2 po			5002-C1		
3,9	•	110-D 1/2 po, 160 1/2 po	34B 1/2 po	30 HR 1/2 po US, 30 HV 1/2 po US	E490-2		MMV US 1/2 po, 1170 US 1/2 po	ZW1070
3,9	•	110-H 3/4 po	34A 3/4 po, TV-S 3/4 po			5003-C1		
3,9	•	110-D 3/4 po, 160 3/4 po	34B 3/4 po	30 HR 3/4 po US, 30 HV 3/4 po US	E491-2		MMV US 3/4 po, 1170 US 3/4 po	ZW1017MM, ZW1070
3,9	•	110-H 1 po	34A 1 po					
3,9	•	110-D 1 po, 160 1 po	34B 1 po		E492-2		MMV US 1 po, 1170 US 1 po	ZW1017MM, ZW1070
3,9	•							
3,9	•	110-D 1/2 po, 160 1/2 po	34B 1/2 po		E490-1		MMV UT 1/2 po, 1170 UT 1/2 po	
3,9	•		34A 3/4 po					
3,9	•	110-D 3/4 po, 160 3/4 po	34B 3/4 po		E491-1		MMV UT 3/4 po, 1170 UT 3/4 po	
3,9	•		34A 1 po					
3,9	•	110-D 1 po, 160 1 po	34B 1 po		E492-1		MMV UT 1 po, 1170 UT 1 po	
1,8	•							
1,8	•							
1,8	•							
1,8	•							
1,8	•							
1,8	•							
1,8	•							
1,8	•							
1,8	•							
3,9			34-H 1/2 po					L1170 US 1/2 po
3,9			34H 3/4 po				L1170 US 3/4 po	
3,9			34H 1 po				L1170 US 1 po	
3,9			34H 1/2 po				L1170 UT 1/2 po	
3,9			34H, 34C 3/4 po				L1170 UT 3/4 po	
3,9			34H / 34C 1 po				L1170 UT 1 po	
3,9			34H 1/2 po				L1170 UT 1/2 po	
3,9			34H, 34C 3/4 po				L1170 UT 3/4 po	
3,9			34H / 34C 1 po	34H / 34C 1 po			L1170 UT 1 po	

# Combustion résidentielle/Régulateurs de gaz

La seule chose qui est irremplaçable, c'est vous! De nos jours dans l'industrie du CVCA, le temps, c'est de l'argent, particulièrement quand il est question de service : le temps perdu, c'est aussi de l'argent perdu. Honeywell met de l'avant une stratégie en matière de pièces qui comprend des produits universels. Vous pourrez toujours compter sur le bon partenaire!

## Q314U/Q345U/Q348U/Q3451U

### Veilleuses universelles

- Remplacement plus de 120 veilleuses permanentes et intermittentes de Honeywell et d'autres fabricants
- Avec capot réglable en forme de cible ou en forme d'ails de chauve-souris selon le modèle
- Pour applications au gaz naturel et au GPL



## Allumeur universel par incandescence Glowfly®

- La plus robuste des technologies : nitrure de silicium de prochaine génération
- Offert à l'unité ou par paquets pratiques de six unités
- Supports spécialement conçus
- Se réchauffe plus rapidement que les allumeurs au carbure de silicium pour un



## ST9120U1011

### Carte pour minuterie de ventilateur universelle

- Intègre la commande de tous les ventilateurs de circulation dans un générateur d'air chaud au gaz
- Plateforme universelle qui remplacera les ST9120, ST9101, ST9141, et ST9160 existants de Honeywell
- Temporisation à l'arrêt et à la mise en marche du chauffage et du refroidissement réglable par commutateur DIP
- Des bornes de raccordement pratiques sont fournies pour le filtre à air électronique et l'humidificateur, et circulation continue de l'air ambiant à faible vitesse



## S9200U1000

### Régulateur universel intégré pour appareil de chauffage à allumage par incandescence

- Remplace plus de 195 modèles existants
- Jeu complet de faisceaux de câble assurant une compatibilité universelle et qui simplifie le raccordement
- Voyants à DEL fournissant des renseignements sur l'état du système, le fonctionnement et des diagnostics
- Avec fonction de communication EnviraCOM<sup>MC</sup> pour faciliter la télésurveillance et les diagnostics





## VR8345/VR8245

### Vanne à gaz universelle à allumage électronique

- Grande capacité pour presque tous les appareils à veilleuse intermittente, allumage direct par étincelle, ou allumage par incandescence
- Leur taille compacte facilite le remplacement en clientèle
- Fonctionne avec des appareils de chauffage à 24 V c.a., 50/60 Hz qui utilisent du gaz naturel, du gaz manufacturé du gaz de pétrole liquéfié (GPL)
- Capacités allant de 20 à 200 pi<sup>3</sup>/h (VR8245) ou de 30 à 415 pi<sup>3</sup>/h (VR8345) de gaz naturel
- Véritable vanne à gaz combinée redondante



## VR8300

### Vanne à gaz universelle à veilleuse permanente

- Régulateurs combinés gaz à utiliser avec des appareils à 24 V, 50/60 Hz à veilleuse permanente offrant une capacité de 30 à 300 pi<sup>3</sup>/h de gaz naturel
- Comprend un dispositif de mise sous sécurité, un robinet manuel, deux opérateurs automatiques, un régulateur de pression et un dispositif de réglage de la veilleuse
- Remplacement universel pour presque tous les modèles de vannes de Honeywell et de la concurrence



## S8610U

### Module d'allumage universel à veilleuse intermittente

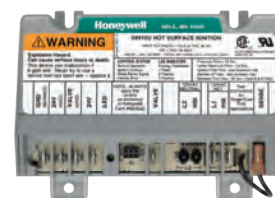
- Relevé du courant de flamme direct veilleuse au moyen d'un microampèremètre
- Fonctionnement à une ou deux électrodes
- Durée du pré balayage et de l'allumage réglable en clientèle
- Un seul voyant à DEL indique l'état et procure des diagnostics
- Raccordement au registre intégré
- Remplace plus de 400 modèles de Honeywell et de la concurrence



## S8910U

### Modules universels d'allumage par incandescence

- Remplacement facile en clientèle de la plupart des modules d'allumage par incandescence
- Application à une ou deux électrodes
- Voyant de diagnostics et durée de l'allumage réglable en clientèle
- Remplace plus de 650 produits de Honeywell et de la concurrence



## SmartValve<sup>MC</sup>

- La gamme couvre toutes les caractéristiques d'ouverture (lente, normale, rapide) et tous les systèmes d'allumage
- Trousse universelle qui comprend un ensemble pour conversion du gaz naturel au gaz GPL et des raccords de réduction de 3/4 po à 1/2 po
- Gamme universelle qui accroît l'efficacité du service et réduit les stocks, tant à l'entrepôt que dans la camionnette
- Faisceau de fil permettant de vérifier la tension d'alimentation : commander la pièce n° 396085
- Trousse d'essai du courant de flamme : Commander la pièce n° 395466



# Veilleuses universelles

## Q314U

### Veilleuse permanente

- Veilleuse de type cible
- Capot réglable à trois positions



## Q345U

### Veilleuse intermittente

- Veilleuse de type cible
- Capot réglable à trois positions



Tableau de correspondance pour Q314U

Numéro de pièce	Utiliser capot	Régler capot	Orifice*	Raccord de compression	Support	Type de gaz
Q314A3471	AS	L	Tel qu'expédié	1/8 po	Non	NAT
Q314A3513	AS	F	Tel qu'expédié	1/4 po	Oui	NAT
Q314A3547	AS	L	Tel qu'expédié	1/4 po	Oui	NAT
Q314A3679	AS	L	Tel qu'expédié	1/4 po	Non	NAT
Q314A3687	AS	F	Tel qu'expédié	1/4 po	Non	NAT
Q314A3703	AS	L	Sac vert	1/4 po	Non	LP
Q314A3729	AS	R	Tel qu'expédié	1/4 po	Non	NAT
Q314A3737	AS	F	Tel qu'expédié	1/4 po	Non	NAT
Q314A3802	AS	F	Sac vert	1/4 po	Non	LP
Q314A3828	AS	F	Sac vert	1/4 po	Non	LP
Q314A4586	AS	F	•	1/4 po	•	•
Q314A6094	AS	L	•	1/4 po	•	•
Q314A6102	AS	R	•	1/4 po	•	•
Q314A6557	AS	F	Tel qu'expédié	1/4 po	Non	NAT
Q314A6631	AS	F	Tel qu'expédié	1/8 po	Non	NAT
Q314A6862	AS	F	•	•	Non	•
Q314A6946	AS	L	Tel qu'expédié	1/4 po	Non	NAT
Q314A6953	AS	L	Sac vert	1/4 po	Non	LP
Q314A6961	AS	R	Tel qu'expédié	1/4 po	Non	NAT
Q314A9015	AS	R	Tel qu'expédié	1/4 po	Oui	NAT
Q314U1001	•	•	•	•	•	•
Q350A1065	LB	F	Sac rose	1/4 po	Non	NAT
Q350A1222	LB	L	Sac rose	1/4 po	Non	NAT
Q350A1271	LB	R	Sac bleu pâle	1/4 po	Non	NAT
Q350A1305	LB	R	Sac rose	1/4 po	Non	NAT
Q350A1321	LB	L	Sac rose	1/4 po	Non	NAT
Q350A1545	LB	L	Sac rose	1/4 po	Oui	NAT
Q350A1644	LB	L	Sac rose	1/8 po	Non	NAT
Q350A1677	LB	L	Sac rose	1/8 po	Non	NAT
Q350A1859	LB	R	Sac jaune	1/4 po	Non	LP
Q350A1867	LB	L	Sac jaune	1/4 po	Oui	LP
Q350A2097	LB	F	Sac bleu pâle	1/4 po	Non	NAT
Q350A2212	LB	F	Sac rose	1/4 po	Non	NAT
Q350A2287	LB	R	•	•	Oui	•

Tel qu'expédié	BCR-18	0,018 po
Sac jaune	BBF-8	0,008 po
Sac vert	BBR-10	0,010 po
Sac rose	DAC-12	0,012 po
Sac bleu pâle	DAC-13	0,013 po

Tableau de correspondance Q345U

Numéro de pièce	Régler le capot	Orifice*	Raccord de compression	Support	Type de gaz
Q345A1008	L	Sac orange	1/4 po	Non	NAT
Q345A1016	L	Sac gris	1/4 po	Non	LP
Q345A1024	F	Sac orange	1/4 po	Non	NAT
Q345A1065	F	Sac orange	1/4 po	Oui	NAT
Q345A1156	F	Tel qu'expédié	1/4 po	Non	NAT
Q345A1305	F	Sac orange	1/4 po	•	NAT
Q345A1313	L	Sac orange	1/4 po	•	NAT
Q345A1321	R	Sac orange	1/4 po	•	NAT
Q345A1446	L	Sac rouge	1/4 po	Oui	LP
Q345A1701	F	Sac orange	1/4 po	Non	NAT
Q345A1750	F	Sac orange	1/8 po	Non	NAT
Q345A1818	L	Sac orange	1/8 po	Non	NAT
Q345A2030	L	Tel qu'expédié	1/4 po	Non	NAT
Q345A2055	F	Tel qu'expédié	1/4 po	Non	NAT
Q345A2196	L	Tel qu'expédié	1/4 po	Oui	NAT
Q345A2360	L	Sac orange	1/4 po	Non	NAT
Q345A2386	L	Sac rouge	1/4 po	Non	LP
Q345A2402	L	Tel qu'expédié	1/4 po	Non	NAT
Q345A2816	L	Sac orange	1/4 po	Non	NAT
Q345A2824	L	Sac gris	1/4 po	Non	LP
Q345AFA	F	•	•	Oui	•
Q345AFB	F	•	•	Non	•
Q345AFK	F	•	•	Non	•
Q345AKB	R	•	•	Non	•
Q345ALA	L	•	•	Oui	•
Q345ALB	L	•	•	Non	•
Q345U1005	•	•	•	•	•

Tel qu'expédié	BCR-20	0,020 po
Sac orange	BCR-18	0,018 po
Sac gris	BBR-12	0,012 po
Sac rouge	BBR-11	0,011 po

# Q348U

## Veilleuse intermittente

- Veilleuse 1 po à capot en forme d'aile de chauve-souris



# Q3451U

## Veilleuse intermittente

- Veilleuse en forme de cible avec fil d'allumage intégré
- Capot réglable à trois positions



Tableau de correspondance Q348U				
Numéro de pièce	Orifice*	Raccord de compression	Support	Type de gaz
Q348A1002	Tel qu'expédié	1/4 po	Non	NAT
Q348A1010	Sac brun	1/4 po	Non	LP
Q348A1101	Tel qu'expédié	1/4 po	Oui	NAT
Q348A1226	Sac bleu	1/4 po	Non	NAT
Q348A1275	Sac blanc	1/8 po	Non	NAT
Q348A1333	Tel qu'expédié	1/8 po	Non	NAT
Q348A1341	Sac brun	1/8 po	Non	LP
Q348AAA	•	•	Oui	•
Q348AAB	•	•	Non	•
Q348U1009	•	•	•	•

Tel qu'expédié NE22 0,022 po  
 Bleu A26 0,026  
 Blanc KF24 0,024  
 Brun KR14 0,014

### Notes

- \* = La couleur fait référence à la couleur de l'étiquette collée sur le sac
- = Vérifier l'application
- AS = Tel qu'expédié
- LB = Capot pour faible BTU (dans le sac)
- L = Gauche
- F = Devant
- R = Droite
- NAT = Gaz naturel
- LP = Gaz de pétrole liquéfié

Tableau de correspondance Q3451U					
Numéro de pièce	Angle du capot	Orifice*	Raccord de compression	Fil d'allumage	Type de gaz
Q3451B1004	L	Sac orange	1/4 po	36 po	NAT
Q3451B1079	F	Sac violet	1/4 po	36 po	LP
Q3451B1095	F	Sac orange	1/4 po	36 po	NAT
Q3451B1103	L	Sac orange	1/4 po	55 po	NAT
Q3451B1178	L	Sac orange	1/4 po	55 po	NAT
Q3451B1186	F	Sac orange	1/4 po	55 po	NAT
Q3451B1194	F	Sac violet	1/4 po	55 po	LP
Q3451B1236	L	Sac gris	1/4 po	55 po	LP
Q3451B1244	L	Sac orange	1/4 po	55 po	NAT
Q3451B1301	L	Tel qu'expédié	1/4 po	36 po	NAT
Q3451B1707	L	Sac rouge	1/4 po	36 po	LP
Q3451B1715	L	•	1/4 po	36 po	•
Q3451B2002	F	Sac orange	1/4 po	36 po	NAT
Q3451B2010	F	Sac orange	1/8 po	36 po	NAT
Q3451B2036	F	Sac orange	1/4 po	36 po	NAT
Q3451B2044	F	Sac orange	1/4 po	55 po	NAT
Q3451B2077	F	Tel qu'expédié	1/4 po	36 po	NAT
Q3451B2085	F	Sac gris	1/4 po	36 po	LP
Q3451B2101	F	Sac orange	1/4 po	55 po	NAT
Q3451B3018	R	Sac orange	1/4 po	36 po	NAT
Q3451B3026	R	Sac orange	1/8 po	36 po	NAT
Q3451B3067	R	Sac orange	1/4 po	36 po	NAT
Q3451B3083	R	Sac orange	1/4 po	36 po	NAT
Q3451BF	F	•	•	•	•
Q3451BK	R	•	•	•	•
Q3451BL	L	•	•	•	•
Q3451K2002	F	Tel qu'expédié	1/4 po	55 po	NAT
Q3451K2010	F	Sac gris	1/4 po	55 po	LP
Q3451K2028	F	Tel qu'expédié	1/4 po	55 po	NAT
Q3451KF	F	•	•	•	•
Q3451U1000	•	•	•	•	•

Tel qu'expédié BCR-20 0,020 po  
 Violet BCR-10 0,010  
 Rouge BBR-11 0,011  
 Gris BBR-12 0,012  
 Orange BCR-18 0,018





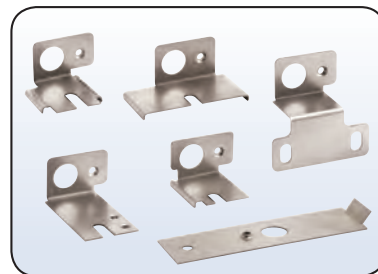
Paquet de 6

À l'unité



### Concordance et installation faciles.

Il suffit de retirer l'ancien allumeur et de le comparer aux diagrammes figurant sur le guide pratique illustré sur la boîte du Glowfly pour choisir le support qui convient le mieux à l'installation.



### Six supports. 110 possibilités et +.

Tous les allumeurs Glowfly sont accompagnés de six supports de montage optimisés pour le remplacement de plus de 110 applications provenant de presque tous les fabricants, sans qu'il soit nécessaire d'apporter des modifications.

FABRICANT	N° DU FABRICANT	Q3200U SUPPORT <sup>3</sup>
American Road Equip.	201W	A
Arco Air	1096048	D
	1380680	
Armstrong Air	38322B001	A
Carrier/ Bryant/ Payne	LH33ZS001	B or E <sup>c</sup>
	LH33ZS001A	
	LH33ZS002	
	LH33ZS002A	
	LH33ZS003	
	LH33ZS003A	
Claire Bros.	C-238	A
	C242	
Coleman	1474-051	A
	1474-052	
Comfort Maker	1096048	D
Detroit Radiant	201D	A
DMO Ind.	20834	A
Dornback Furnace	271W	A
Ducane	20015201	B
Enero Tech	10399	A
Evcon	1474-051	A
	1474-052	
Evcon Coleman	025-32625-000	B
Goodman	B1401009	D
	B1401018	C
	B1401018S	D
HB Smith	50018	A
Heil	1096048	D
Hupp Industries	09050	A
Intercity	1009604	D
	1096048	
Majestic	75-92-104	A
	75-92-105	
Metzger	201N	A
	201W	

FABRICANT	N° DU FABRICANT	Q3200U SUPPORT <sup>3</sup>
Modine	5H76032A	C
Mor-Flo	3200618	A
	511-330-193	B
Nordyne	105141000	A
	632-0770	
	632-0880	
Norton/St Gobain	201	B
	271	
	201D	A
	201K	
	201L	
	201N	
	201R	
	201W	
	271N	
	271NM	D
	271P	A
271W		
Raypak	600915	B
Rheem	62-22441-01	A
Roberts Gordon	90434300	B
	90436600	A
Robertshaw	41-402	A
	41-403	B
	41-404	B
	41-405	A
	41-407	B
	41-408	A
	41-409	B
	41-410	A
	41-412	D
	41-418	C
	Snyder General	1380654
1380672		
1380680		
Superior Fireplace	94851	A

FABRICANT	N° DU FABRICANT	Q3200U SUPPORT <sup>3</sup>	
Tempstar	1096048	D	
Trane	340039P01	A	
	B138196P01	B	
	B144676P01	A	
	B144676P02	B	
	B340039P01	A	
	IGN23	A	
	IGN26	B	
Viessman	9302-094	A	
	Wayne Home Equip.	62821-001	A
		62821-002	
	Weil McLain	511-330-139	B
511-330-190			
511-330-193			
White LB	120-07549	A	
White-Rodgers	767A-301	A	
	767A-303	F	
	767A-306	A	
	767A-311		
	767A-350		
	767A-353		
	767A-354	A	
	767A-357	F	
	767A-361	A	
	767A-364		
	767A-366	B	
	767A-370		
	767A-371		
	767A-372		
	767A-373		
	767A-376		
	767A-377		
767A-382	B		
Williamson	9050	A	
York	025-27766-000	A	
	025-27774-000		
	025-29043-000		
	025-29050-000		

<sup>a</sup> À la date de publication, les données figurant dans le présent tableau étaient exactes au mieux de la connaissance de Honeywell. Par contre, certains appareils de chauffage comportent peut-être des caractéristiques qui dépassent les possibilités de cet ensemble.

<sup>b</sup> Dans le cas des allumeurs qui requièrent le support A, utiliser le gabarit pour savoir quelle languette doit être retirée.

<sup>c</sup> Dans le cas des chaudières à combustion étanche de Carrier, il faut utiliser le support E et conserver le joint orange existant pour l'utiliser avec le support E.

# Minuterie de ventilateur universelle et électronique ST9120U

Le ST9120U remplace plus de 44 modèles existants



ST9101A1006	ST9120C2028	ST9120D3009	ST9150A1003	ST9160B1027
ST9101A1014	ST9120C3000	ST9120G2024	ST9150B2000	ST9160B1035
ST9120C1012	ST9120C3018	ST9120G2032	ST9150B2018	ST9160B1043
ST9120C1020	ST9120C4008	ST9120G4004	ST9150B2026	ST9160B1050
ST9101A1022	ST9120C4016	ST9120G4038	ST9150B2034	ST9160B1068
ST9120A2005	ST9120C4040	ST9120U1003	ST9150C4057	ST9160B1076
ST9120B1004	ST9120C4057	ST9141A1002	ST9160A1002	ST9160B1084
ST9120C2002	ST9120C5005	ST9141A1028	ST9160B1001	ST9160C1000
ST9120C2010	ST9120C5013	ST9141B1001	ST9160B1019	ST9160C1018

# Régulateur universel intégré pour appareil de chauffage à allumage par incandescence


Le S9200U1000 remplace ces régulateurs universels intégrés pour appareils de chauffage



	Marque du fabricant	No de pièce
	<b>Amana/Goodman</b>	10207704, 10207706, 10207714, 10207719, 102077-02, 102077-03, 102077-04, 102077-09, 102077-19, 1809913, 10207701, 10207702, 10207703, 10207710, B1809913, B18099-13
	<b>ICM</b>	ICM280
	<b>ICP</b>	1010806, 1380686, 1380698, 1380699, 1380-686, 1380-699
	<b>Lennox</b>	X445901, 1214201
	<b>Nordyne</b>	624591, 624557, 624564, 624628, 902378, 902696, 903106, 6245570, 6245640, 6246310, 624557-0, 624591A, 624591-A, 624591-B, 624591-C, 624591-D, 624628-0, 624631-0, 624631A, 624631-A, 624631-B, 710128A, CAR903106
	<b>Autres fabricants</b>	350486, 8068142, 8068561, 8068563, 10334901, 99958174, 99958175, X13120666010
	<b>Rheem/Robertshaw</b>	62-24268-01, 62-24268-02, 62-24268-03, 695-200
	<b>Texas Instruments</b>	41F-5, 61F3, 6DT-1, 6DT-2
	<b>Trane</b>	CNT03740, CNT1309, CNT1616, CNT1848, CNT1849, CNT2181, CNT2182, CNT2183, CNT2789, D340790P01, D341122P01, D330927P01, D330930P01, D330934P01, D340035P01, D340354P01, D340774P01, D341235P01
	<b>United Technologies</b>	1012-83-9336AHSC1, 1012-83-9337A, 1012-83-9651B, 1012-925A, 1012-925B, 1012-925C, 1012933D, 1012-933D, 1012955A, 1012-955A
	<b>White-Rodgers</b>	50A50-130, 50A50-131, 50A50-208, 50A50-210, 50A50-215, 50A50-216, 50A50-229, 50A50-240, 50A50-245, 50A50-298, 50A50-407, 50A50-472, 50A50-475, 50A55-245, 50A55-250, 50A55-288-05, 50A50-110, 50A50-111, 50A50-112, 50A50-113, 50A50-142, 50A50-143, 50A50-205, 50A50-206, 50A50-207, 50A50-209, 50A50-230, 50A50-241, 50A50-285, 50A50-286, 50A50-288, 50A50-295, 50A50-296, 50A50-405, 50A50-406, 50A50-408, 50A50-438, 50A50-471, 50A50-473, 50A50-474, 50A50-571, 50A55-120, 50A55-143, 50A55-241, 50A55-285, 50A55-286, 50A55-288, 50A55-438, 50A55-474, 50A55-571, 50A55-843, 50T35730, 50T35-730, 50T35743, 50T35-743
	<b>York</b>	3101250000, 5253733900, 43101972100, 52537074000, 52537077000, 031.01234.000, 031-00662000, 031-01250-700, 031-01266-700, 031-01267-00, 031-09167-000, 431-01972-100, 31011140002, 031-00662, 031-00662, 031-00662-000, 031-00662-700, 031-01140-000, 031-01140-001, 031-01140-002, 031-01140-701, 031-01140-702, 031-01234-700, 031-01235-000, 031-01235-700, 031-01250-000, 031-01266-000, 031-01267-000, 031-01267-001, 031-01267-001A, 031-01284-000, 031-01933-000, 031-01972-000, 031-01973-000, 031-02166-000, 031-09166-000, 031-09167-000, 331-01933-000, 331-01972-200, CAR03101973000, CAR33101972200, CAR50A55843, G951ADB1401, G951ADB1401C, G951ADB-1401C, G951ADB1402, G951ADB-1402, G951AEB-1403, P03101267001, P031-01267-001, PTH031011400-00

\* Toujours consulter l'étiquette du produit pour obtenir les références les plus à jour. Pour savoir quel faisceau de fil utiliser et régler la minuterie, consulter le guide d'installation.

# Guide de sélection de vannes à gaz universelles

REPLACEMENTS POUR GROSSISTES (Contrevérifier les caractéristiques avant d'effectuer le remplacement)		CARACTÉRISTIQUES				ACCESSOIRES			
Pièce de rechange universelle	Pièce de rechange directe	Caractéristiques d'ouverture (standard, étape)	Taille (po) (Entrée/Sortie)	Réglage du régulateur de pression (psi)	Plage de température	Comprend			
						Thermocouple Q340	Raccord de réduction 3/4 po x 1/2 po	Trousse de conversion gaz naturel à GPL	
	VR8300A4508	Standard	3/4 po x 3/4 po	3,5 po c.e. (0,87 kPa)	0 à 175 °F (-18 à 79 °C)	Aucun	Deux	Un	
	VR8300A3500	Standard	1/2 po x 3/4 po	3,5 po c.e. (0,87 kPa)	0 à 175 °F (-18 à 79 °C)	Aucun	Un	Un	
	VR8200A2124	Standard	1/2 po x 1/2 po	3,5 po c.e. (0,87 kPa)	0 à 175 °F (-18 à 79 °C)	Un	Aucun	Un	
	VR8200A2132	Standard	1/2 po x 1/2 po	3,5 po c.e. (0,87 kPa)	0 à 175 °F (-18 à 79 °C)	Aucun	Aucun	Un	
	VR8200A2744	Standard	1/2 po x 1/2 po	3,5 po c.e. (0,87 kPa)	0 à 175 °F (-18 à 79 °C)	Aucun	Aucun	Un	
	VR8300M4406	Standard	3/4 po x 3/4 po	3,5 po c.e. (0,87 kPa)	-40 à 175 °F (-40 à 79 °C)	Un	Deux	Un	
<b>VR8245M2530</b>	VR8204A2076	Standard	1/2 po x 1/2 po	3,5 po c.e. (0,87 kPa)	0 à 175 °F (-18 à 79 °C)	Aucun	Aucun	Un	
	VR8204M1091	Standard	1/2 po x 1/2 po	3,5 po c.e. (0,87 kPa)	-40 à 175 °F (-40 à 79 °C)	Aucun	Aucun	Un	
	VR8205A2024	Standard	1/2 po x 1/2 po	3,5 po c.e. (0,87 kPa)	0 à 175 °F (-18 à 79 °C)	Aucun	Aucun	Un	
	VR8245M2530	Standard	1/2 po x 1/2 po	3,5 po c.e. (0,87 kPa)	-40 à 175 °F (-40 à 79 °C)	Aucun	Aucun	Un	
<b>VR8345K4809</b>	VR8205H1003	Lente	1/2 po x 1/2 po	3,5 po c.e. (0,87 kPa)	0 à 175 °F (-18 à 79 °C)	Aucun	Aucun	Aucun	
	VR8304H4503	Lente	3/4 po x 3/4 po	3,5 po c.e. (0,87 kPa)	0 à 175 °F (-18 à 79 °C)	Aucun	Aucun	Un	
	VR8345K4809	Lente	3/4 po x 3/4 po	3,5 po c.e. (0,87 kPa)	-40 à 175 °F (-40 à 79 °C)	Aucun	Deux	Un	
<b>VR8345M4302</b>	VR8304M3509	Standard	1/2 po x 3/4 po	3,5 po c.e. (0,87 kPa)	-40 à 175 °F (-40 à 79 °C)	Aucun	Un	Un	
	VR8304M4507	Standard	3/4 po x 3/4 po	3,5 po c.e. (0,87 kPa)	-40 à 175 °F (-40 à 79 °C)	Aucun	Deux	Un	
	VR8305M3506	Standard	1/2 po x 3/4 po	3,5 po c.e. (0,87 kPa)	-40 à 175 °F (-40 à 79 °C)	Aucun	Un	Un	
	VR8345M4302	Standard	3/4 po x 3/4 po	3,5 po c.e. (0,87 kPa)	-40 à 175 °F (-40 à 79 °C)	Aucun	Deux	Un	
<b>VR8345Q4563</b>	VR8205Q2555	2 étages	1/2 po x 1/2 po	1,7 po c.e. allure de chauffe basse; 3,5 po c.e. allure de chauffe élevée	-40 à 175 °F (-40 à 79 °C)	Aucun	Aucun	Un	
	VR8304Q4511	2 étages	3/4 po x 3/4 po	1,7 po c.e. allure de chauffe basse; 3,5 po c.e. allure de chauffe élevée	-40 à 175 °F (-40 à 79 °C)	Aucun	Deux	Un	
	VR8305Q4500	2 étages	3/4 po x 3/4 po	1,7 po c.e. allure de chauffe basse; 3,5 po c.e. allure de chauffe élevée	-40 à 175 °F (-40 à 79 °C)	Aucun	Un	Un	
	VR8345Q4563	2 étages	3/4 po x 3/4 po	1,7 po c.e. allure de chauffe basse; 3,5 po c.e. allure de chauffe élevée	-40 à 175 °F (-40 à 79 °C)	Aucun	Deux	Un	
<b>VS820M1309</b>	VS820A1054	Standard	3/4 po x 3/4 po	3,5 po c.e. (0,87 kPa)	32 à 175 °F (0 à 79 °C)	Aucun	Deux	Aucun	
	VS820A1336	Standard	3/4 po x 3/4 po	10,0 po c.e. (2,49 kPa)	32 à 175 °F (0 à 79 °C)	Aucun	Deux	Aucun	
	VS820M1309	Standard	3/4 po x 3/4 po	3,5 po c.e. (0,87 kPa)	-40 à 175 °F (-40 à 79 °C)	Aucun	Deux	Un	

## Remarques

Toutes les vannes avec veilleuses ont un raccord de compression de 1/4 po.

Toutes les vannes VR sont réglées pour le gaz naturel au départ, mais peuvent être converties au GPL.


La VS820A1054 convient au gaz naturel. La VS820A1336 convient au GPL.

Toutes les vannes VR ont des prises de pression d'entrée et de sortie. Les vannes VS820 ont une prise de pression de sortie seulement.

ACCESSOIRES			REPLACEMENT D'APPAREILS DE LA CONCURRENCE		
Comprend			Honeywell	White-Rodgers	Robertshaw
Bride droite 3/4 po	Raccord de réduction 1/2 po x 3/8 po	Adaptateur d'électrode à distance			
Aucun	Aucun	Aucun	VR8300A4003, VR8300A4011, VR8300A4037, VR8300A4045, VR8300A4557, VR8300A4565	36C01-405	700-400, 720-406 (7200ER)
Aucun	Aucun	Aucun	VR8300A3104, VR8300A3120, VR8300A3153, VR8300A3161, VR8300A3203, VR8300A3559, VR8300A3567, VR8300A3575	36C03-300, 36C03-258	720-404 (7200ER) 720-403, 720-400, 720-402
Un	Un	Aucun	VR8200A2215, VR8200A2348, VR8200A2116, VR8200A2264, VR8200A2322*, VR8200A2009, VR8200A2082		720-400 (7200ER), 720-402 (7200ER)
Un	Un	Aucun			720-400 (7200ER), 720-402 (7200ER)
Un+ un coude	Un	Aucun	VR8200A2322*		
Un+ un coude	Un	Aucun	VR8300A4003, VR8300A4011, VR8300A4037, VR8200A2827 VR8300A4045, VR8300A4557, VR8300A4565	36C03-400, 36C03-433	700-400
Un	Un	Aucun	VR8204A1201, VR8204A1219, VR8204A2001, VR8204A2035, VR8204A2175, VR8204A2183, VR8204A2241, VR8204A2225, VR8204A2803		
Un	Un	Aucun	VR8204M1075	36E01-204, 36E01-205, 36E01-206, 36E01-305, 36E93-304	722-079 (2000IPERHC)
Un	Un	Aucun	VR8205A2008, VR8205A2081	36G22-214, 36J22-214	722-051 (2000DERHC), 720-051
Aucun	Un	Aucun	VR8204A2852, VR8205M1080, VR8205M1106, VR8205M2310, VR8205M2443, VR8205M2450, VR8205M2476	36E36-304, 36E22-214	720-079 (7200IPER), 720-080 (7200IPER-LP)
Aucun	Aucun	Aucun	VR8305H4013, VR8305H4039, VR8205H2605		
Aucun	Aucun	Aucun	VR8204H1006, VR8204H1055		720-070 (7200IPER-S7C), 720-071 (7200IPER-S7C), 720-072 (7200IPER-S7C), 720-073 (7200IPER-LP-S7C)
Aucun	Aucun	Aucun		36E98-304, 36E24-214, 36E52-214	700-052
Aucun	Aucun	Aucun			
Aucun	Aucun	Aucun	VR8304M4002		
Un	Aucun	Aucun	VR8305M4066, VR8305M4165, VR8305M4231	36G22-214, 36C68-423	720-051 (7200DER)
Aucun	Aucun	Aucun		36E36-304, 36C68-423, 36H32-423	
Aucun	Un	Aucun	VR8205Q2662, VR8205Q2746, VR8205Q2787, VR8205Q2381	36E54-214	
Aucun	Aucun	Aucun	VR8304Q4453	36C76-406, 36C76-420, 36C76-463	
Aucun	Aucun	Aucun	VR8305Q4138, VR8305Q4146	36G54-214	
Aucun	Aucun	Aucun		36D13-208, 36E96-314, 36D13-405	720-082 (7200IPER2-4)
Aucun	Un	Aucun	VS820A1260, VS820A1005, VS820A1013, VS820A1047, VS820A1278, VS820A5204,		
Aucun	Un	Aucun	VS820A1211, VS820A1740, VS820A1120, VS820A1898, VS820A1872, VS820A1906		
Aucun	Un	Oui	VS820A1807, VS820A2003, VS820A1815, VS820A1039, VS820A2011	36C03U-300, 36C03U-333, 36C03U-400, 36C03U-433	

\*Numéros pour le Canada

# Guide de sélection des modules d'allumage

	Numéro de produit	Applications			Durées					Type de gaz
		Système d'allumage	Détecteur de flamme	Séquence d'allumage (Remarque 1)	Essais d'allumage avant mise sous sécurité (Remarque 1)	Durée de l'essai d'allumage	Entre essai d'allumage	Pré-balayage	Délai de réaction en cas de défaut de flamme	
	S8910U1000	Allumage par incandescence tension secteur	1 ou 2 électrodes	P	1 ou 3 réglable en clientèle	4 ou 7 s réglable en clientèle	96 s – Mode à 3 essais seulement	32 s	1,5 s	Nat ou GPL
	S8610U3009	Veilleuse intermittente	1 ou 2 électrodes	C	C	15 ou 90 s réglable en clientèle	Temporisation de 5 minutes après un échec d'allumage	0 s ou 30 s réglable en clientèle	2,0 s Max	Nat ou GPL


Remarques :

1. Séquence d'allumage

C Nouvel essai en continu.

P Le nombre d'essais d'allumage et la durée d'allumage sont déterminés par la languette de sélection. S'il n'y a pas de languette de sélection, la durée des essais d'allumage du module sera de 4 secondes et il n'y aura qu'un essai d'allumage

# Guide de sélection des SmartValve<sup>MC</sup>

	Allumage/ Application	Pièce de rechange universelle	Caractéristiques d'ouverture	Plage de température ambiante	Caractéristiques			
					Comprend			
					Trousse de conversion gaz naturel à GPL	Raccords de réduction de 3/4 po x 1/2 po		
	Veilleuse intermittente à allumage par incandescence avec régulation de l'air de combustion et surveillance du seuil/ Appareil de chauffage à air forcé	SV9541Q2561	2 étages	-40 à 175 °F (-40 à 79 °C)	Oui	Aucun		
		SV9641M4510	Ouverture standard		Oui	Deux		
	Allumage direct/ Application générale	SV9510M2511	Ouverture standard	-40 F à +175 °F (-40 à +79 °C)	Oui	Aucun		
		SV9520M2536						
		SV9510K2539	Ouverture lente					
		SV9520H8513	Ouverture rapide-lente					
	Veilleuse intermittente à allumage par incandescence/ Application générale	SV9601M4571	Ouverture standard	-40 à 175 °F (-40 à 79 °C)	Oui	Aucun		
		SV9501M2528						
		SV9501M8129	Rapide-Rapide					
		SV9502H2522	Ouverture lente					
SV9602P4816		Ouverture pas à pas	0 à 175 °F (-18 à 79 °C)				Aucun	Deux
SV9602P4824								
SV9602P4832								
SV9602P4840								



Caractéristiques et fonctions			Tableau de référence			
Source d'allumage	Matériel d'allumage type	Comprend	Honeywell	White-Rodgers	Robert-Shaw	Johnson Controls
Tension secteur avec interrupteur	Norton 201, Norton 271, élément à incandescence, Q354 Électrode de détection de flamme		S89C1004, S89C1012, S89C1046, S89C1087, S89C1103, S89D1002, S89G1005, S89G1013, S89G1021, S89G1047, S89H1003, S89H1011, S89H1029, S89J1008, S89C1007, S89D1006, S89G1003, S89G1011, S89G1029, S89G1037, S89H1002, S89H1010, S89H1028	50E47-1 à 50E47-79, 50E47-101 à 50E47-179, 50E47-201 à 50E47-279, 50E47-301 à 50E47-379, 50F47-1 à 50F47-79, 50F47-101 à 50F47-179, 50F47-201 à 50F47-279, 50F47-301 à 50F47-379	HS780-17NL-104A, HS780-17NL-108A, HS780-17NL-304A, HS780-17NL-308A, HS780-17NR-104A, HS780-17NR-306A, HS780-17NR-308A, HS780-34NL-108A, HS780-34NL-304A, HS780-34NL-306A, HS780-34NL-308A, HS780-34NL-312A, HS780-34NR-104A, HS780-34NR-306A, HS780-34NR-308A, HS780-34NR-312A, HS780-34PL-308A, 780-910	
Interne	Q345, Q3451, Q3452	Connecteur de registre intégral	Série S86, série S90, série S8600, série S8610, série S8620, série S8660, série S8670, série S8680	50D49-350, 50D49-360, 50D49-361, 50D50-843, 50D-401	710-713, 715, 735-737, 780-002, 780-003, 780-701, 780-715, 780-735, 780-736, 780-737, 780-845, SP710, SP715, SP720, SP730, SP735, Série SP750	CSA42, 43, 44, 45, 46, 48, 49, G60, G65, G67, Série G770

\*Pour obtenir une liste complète des références croisées, consultez <http://www.customer.honeywell.com>

		Tableau de référence	
Faisceau de fils de rallonge	Marques de fabricants	Remplace	
Non	ICP, Heil, Tempstar, Arcoaire, Comfortmaker, KeepRite	SV9540Q2464, SV9541Q3098	
	ICP, Heil, Tempstar, Arcoaire, Comfortmaker, KeepRite, Mestek, SlantFin	SV9541M2094, SV9540M2229, SV9540M2260, SV9640M4116, SV9640M4124, SV9540M2278, SV9540M2245, SV9640M3126, SV9640M4132	
Non	Modine	SV9510M2347, SV9510M2362, SV9410M2902, SV9510M2412, SV9510M2354, SV9410M2910, SV9510M2388, SV9510M2420	
		SV9420M2331, SV9520M2403, SV9420M2323	
	Roberts Gordon	SV9510H2228, SV9510K2133, SV9510K2158, SV9510K2141, SV9510K2166	
Non	Armstrong, Concord, AireEase	SV9520H8042, SV9520H8034, SV9520H8067, SV9520H8026	
		SV9601M4167, SV9601M3003, SV9601M4225	
	ICP, Heil, Tempstar, Arcoaire, Comfortmaker, KeepRite	SV9501M2056, SV9501M2718, SV9501M2726, SV9501M2031, SV9501M2049, SV9501M2080, SV9501M2239, SV9501M2700, SV9501M2734, SV9501M2742, SV9501M2064	
Oui		SV9501M8103	
	Laars, Utica, Armstrong, Concord, AireEase	SV9501H3415, SV9501H2417, SV9501H2409, SV9502H1706, SV9502H2704, SV9501H3423, SV9501H2425	
Oui	Burnham, ICP, Heil, Tempstar, Arcoaire, Comfortmaker, KeepRite	SV9501P2004, SV9601P4107, SV9501P2053, SV9502P2101, SV9602P4105	
	Burnham	SV9501P2087, SV9601P4172, SV9502P2127, SV9602P4121	
	Burnham	SV9501P2020, SV9501P2046, SV9601P4149, SV9601P4164, SV9502P2119, SV9502P2135, SV9602P4113, SV9602P4139	
		SV9601P4115	

# Combustion résidentielle/Régulateurs de chaudière/ brûleurs à mazout

Quand il est question de régulateurs pour chaudières et brûleurs à mazout, c'est Honeywell qui a établi la norme pour les appareils de chauffage, les chaudières et les chauffe-eau au mazout. Nous avons fait nos preuves et nous avons installé une grande quantité de système : nous proposons des pièces de rechange pour presque toutes les applications.

## AquaReset® sans fil de Honeywell

### Régulateur à compensation extérieure sans fil

- Conçu pour améliorer l'efficacité de la chaudière tout en assurant le confort
- Conception sans fil qui facilite l'installation
- Combinaison de l'Aquastat® électronique universel pour chauffage au mazout et d'une solutions de régulation en fonction de la température extérieure qui fait économiser l'énergie et s'installe facilement
- Configuration du système à partir de l'afficheur multifonction de l'Aquastat
- Offert sous forme de système complet ou de régulateur à compensation extérieur Aquastat prêt à ajouter



## R7284U1004

### Régulateur primaire de mazout numérique et universel

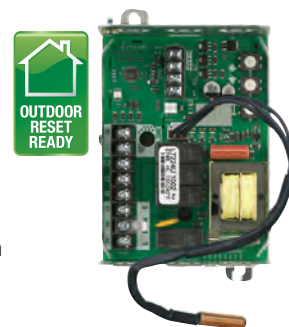
- Dispositif de protection réglable, temporisation de la mise en service de la vanne, et temporisation de la mise hors service du moteur pour application universelle
- Un afficheur à 16 caractères sur deux lignes, trilingue, procure des directives de programmation simples et des diagnostics faciles à lire
- Les diagnostics évolués dirigent le technicien vers la cause probable de la panne





## L7224U

### Aquastat® électronique universel pour le mazout



- Fonction à compensation extérieure lorsqu'il est relié à un W8735S1000
- Voyant de diagnostic, précision à +/- 2 °F et temps de réaction plus court
- Installation simple au moyen de plusieurs ouvertures défonçables, régulation multizone
- Différentiel seuil haut et seuil bas réglable, seuil haut seulement ou seuil haut et seuil bas en un seul appareil




# AquaReset® de Honeywell

 	Sélection du produit			
	Nom du produit	N° de pièce	Comprend	Applications types
	Trousse AquaReset® sans fil de Honeywell	W8735Y1000	Module W8735ER1000 et capteur sans fil	Accessoire proposé à l'installation d'une chaudière neuve provenant d'un fabricant prête à recevoir un Aquastat L7224U ou L7248.
	Trousse AquaReset Honeywell	W8735S1000	Module AquaReset <sup>MC</sup> de Honeywell et capteur câblé	Accessoire proposé à l'installation d'une chaudière neuve provenant d'un fabricant prête à recevoir un Aquastat L7224U ou L7248.
Ensemble avec priorité à l'eau chaude domestique de Honeywell	W8735S1008	Module ECD et capteur de température des canalisations câblé	Requis pour mettre en service la dérogation de l'eau chaude domestique au sein de certaines applications	

## Guide de sélection de l'Aquastat® électronique universel

 	Sélection du produit									
	N° du produit	Combustible		Seuil bas		Seuil haut		Caractéristiques et fonctions		
		Gaz	Mazout	Plage de service, Seuil bas	Différentiel de température, Seuil bas	Plage de service, Seuil haut	Différentiel de température, Seuil haut	Action de commutation	Réglage de la résistance	Montage
L7224U1002		•	110° à 220° F	10 à 25 °F rég.	130 à 240 °F	5 à 20 °F rég	3 unipol. unidir. : Seuil haut et bas, circulateur	0,1 A	VH/F	
Capteur de rechange										
Numéro de pièce				Longueur (po)						
50001464-001				12						
50001464-004				36						
50001464-005				48						
Guide de référence croisée										
N° de pièce	Remplace			Sens de montage	Différence Seuil haut	Seuil haut Différence	Seuil bas	Différence Seuil bas		
L7224U1002	L7124A1017, L7124A1025, L7224A1008, L7224A1016, L8124A1007, L8124A1015, L8124A1049, L8124A1098, L8124A1106, L8124A1114, L8124A1122, L8124A1130, L8124A1155			En gaine – Vertical	130 à 240 °F	10 °F	110 à 220 °F	10 à 25 °F		
	L7124C1005, L7224C1004, L8124C1003, L8124C1011, L8124C1029, L8124C1094, L8124C1102			En gaine – Horizontal	130 à 240 °F	10 °F	110 à 220 °F	10 à 25 °F		
	L7148A1019, L7248C1014, L8148A1009, L8148A1025, L8148A1033, L8148A1058, L8148A1066, L8148A1074, L8148A1082, L8148A1090, L8148A1116, L8148A1157			En gaine – Horizontal	180 à 220 °F	15 °F				
	L7148A1035, L7248C1006, L8148A1017, L8148A1065, L8148A1124, L8148A1140			En gaine – Horizontal	140 à 240 °F	15 °F				
	L7148A1050, L7248A1000, L8148A1157			En gaine – Vertical	180 à 220 °F	15 °F				
	L7248C1022			Encastré – Vertical	140 à 240 °F	15 °F				

# Guide de sélection du régulateur primaire de mazout électronique

RÉGULATEUR DE MAZOUT PRIMAIRE						
				Caractéristiques		
	Type d'allumage	Pièce de rechange universelle	Pièce de rechange R7184U	Temps de mise sous sécurité (s)	Temporisation de démarrage de la vanne	Temporisation d'arrêt du ventilateur (min)
	Interrompu	R7284U1004	R7184U1004	15	0/15	0/2/4/6
					15	
					15	0,25
			R7184U1012	30	0/15	0/2/4/6
	R7184U1020	45	0/15	0/2/4/6		
	Intermittent	R7284U1004	R7184U1004	15		
			R7184U1012	30		
R7184U1020			45			
R8184M1051			45			

# ique universel R7284U

Caractéristiques techniques		Tableau de référence			
Contacts d'alarme	Levier de déclenchement manuel avec voyants indicateurs	Honeywell	Beckett	Carlin	White-Rodgers
Oui*	Oui	R7184U1004, R7184P1031, R7184P1049, R7184P1056, R7184P1064, R7184P1072	7505P125M	50200-02S, 602000-02S, 6020002S015120, 6020002S030015, 6020002S030015, 6020002S030030, 6020002S030120, 6020002S030300, 6020002S030010	
		R7184A1026, R7184A1075, R7184A1000	7505A0000	40200-02S	669-640,669-670
		R7184B 1024, R7184B1032, R7184B1016	7505B1500		
		R7184P1080, R7184P1098	7505P1515		
	Non	R7184U1012			
		R7184A1018, R7184A1034		42230-02S	669-440, 669-445, 669-470, 669-540
Oui*	Non	R7184U1020			
		R7184A1042			
Oui*		R8184G1294, R8184G1302, R8184G4066, R8184G4074, R8184G4033, R8184G4090, R8184G1427, R8184G4058	7505A0000		668-601, 668-670
		R8184G1393, R8184G1302, R8184G4074, R8184G4033			668-501
	Oui	R8184G1286, R8184G1427, R8184G1458, R8184G4009, R8184G4025, R8184G4082, R8184G4108		48245-S	668-401, 668-0415, 668-430, 668-515
Oui*					668-430
		R8184M1002			668-441, 668-451, 668-454

\* Module d'alarme accessoire W8735S3000 EnviraCOM requis

# Sites Web de Honeywell

Honeywell vous propose plusieurs sites Web pour vous aider à faire des affaires tous les jours avec plus de rapidité et de facilité. Ne manquez pas de visiter nos sites Web fréquemment pour y découvrir l'information sur les produits nouveaux ou existants.



## Site Web réservé à la clientèle

[www.customer.honeywell.com](http://www.customer.honeywell.com)

- Caractéristiques techniques
- Tableau de référence croisée
- Établissement de prix
- Commandes en ligne
- État de la commande
- Suivi des envois
- Programme d'étiquetage personnalisé
- Retours sous garantie
- Recherche de documentation/d'images



## Site Web Forward Thinking

[www.forwardthinking.honeywell.com](http://www.forwardthinking.honeywell.com)

- Gamme complète de produits Honeywell
- Information sur la gamme de produits
- Disponibilité des produits
- Documents, vidéos et démos de formation
- Photographies de produits
- Documentation technique et promotionnelle



## Site Web réservé aux propriétaires

[www.yourhome.honeywell.com](http://www.yourhome.honeywell.com)

- Gamme complète de produits Honeywell
- Information sur l'économie d'énergie
- Information sur le confort à la maison
- Localisateur de distributeur
- Documentation pour le propriétaire



## Site Web de documentation Honeywell

[www.literature.honeywell.com](http://www.literature.honeywell.com)

- Éventail complet de documents techniques/promotionnels
- Commandez de la documentation
- 100 paquets gratuits par année, par emplacement!
- Documentation personnalisée
- Magasinage en ligne simple et convivial









**Pour en savoir plus**

Composez sans frais le 1-800-328-5111 ou  
envoyez un courriel à [info@honeywell.com](mailto:info@honeywell.com)  
ou passez à l'adresse [customer.honeywell.com](http://customer.honeywell.com).

**Solutions de régulation et d'automatisation**

Aux États-Unis :

Honeywell

1985 Douglas Drive North

Golden Valley, MN 55422-3992

Au Canada :

Honeywell Limitée 35, Dynamic Drive

Toronto, Ontario M1V 4Z9

[www.honeywell.com](http://www.honeywell.com)



---

**Honeywell**

50-9347F RL  
Juin 2013

© 2013 Honeywell International Inc. 