



Régulateur d'eau pour la maison de Buoy®

Proposez aux propriétaires une façon intelligente de contrôler leur consommation d'eau.



# CECI EST L'AVENIR EN MATIÈRE DE LA GESTION DE L'EAU.

Les maisons deviennent plus sécuritaires, intelligentes et branchées — il est temps pour la technologie de la gestion de l'eau de se mettre à jour.

Le système de régulateur d'eau pour la maison de Buoy® permet aux propriétaires de contrôler facilement leur consommation d'eau, grâce à une catégorisation intelligente de l'utilisation, à la détection des fuites et à l'arrêt automatique de l'eau.\*\* Vous pouvez maintenant aider les propriétaires à faire un usage optimal de l'eau et positionner votre entreprise comme ressource essentielle aux solutions complètes pour leur habitation.

Quatre-vingt-treize pour cent des dommages causés par l'eau pourraient être évités à l'aide d'un dispositif de détection des fuites avec arrêt à distance.\*

## UNE TOUTE NOUVELLE FAÇON D'INTERAGIR AVEC L'EAU.

Le régulateur d'eau pour la maison de Buoy® peut aider les propriétaires à contrer les fuites, à réduire le gaspillage et à économiser de l'argent :

### Détection des fuites et arrêt automatique

L'appareil détecte même le plus petit débit d'eau et peut alerter les propriétaires lorsqu'il y a une activité inhabituelle. En cas de fuite importante, l'appareil peut interrompre automatiquement la circulation d'eau, évitant ainsi des dommages coûteux, même en cas de panne de courant, grâce à sa batterie intégrée.

### Un nouveau niveau de contrôle de l'eau

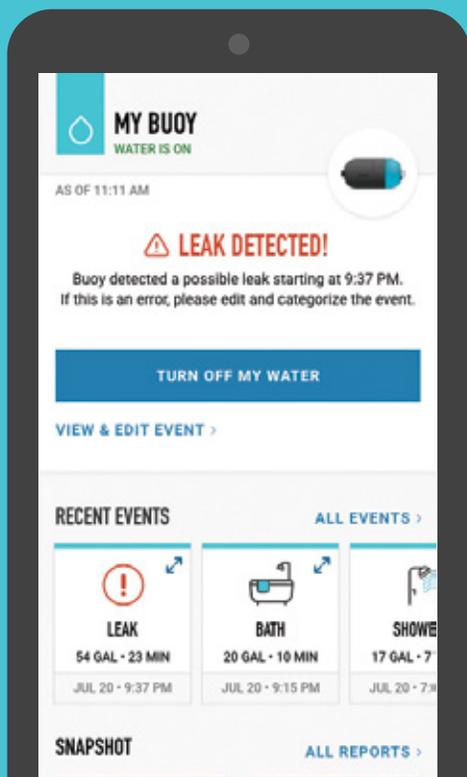
À lui seul, le régulateur d'eau pour la maison de Buoy® permet aux propriétaires de maison d'interrompre la circulation d'eau à l'aide de son application mobile. Un abonnement mensuel payant permet aux propriétaires de disposer d'un panneau de contrôle pour leur eau : Ils peuvent interrompre la circulation de l'eau en tout temps, fixer une limite quotidienne d'utilisation, recevoir des avis en cas de fuite, surveiller leur consommation et plus encore.

### Connaissances approfondies sur l'utilisation de l'eau

Le système allie des capteurs de débit à la fine pointe de la technologie à des algorithmes d'apprentissage automatique exclusifs pour connaître l'empreinte hydrique unique d'une maison. Par le biais d'un abonnement, les propriétaires peuvent obtenir un aperçu à la minute près de la consommation d'eau de toute la maison, ce qui les aide à prendre des décisions plus judicieuses et à éviter les surprises sur leur facture d'eau.

\* « L'entreprise ACE Private Risk Services indiquent au propriétaire tout dommage aux tuyaux causé par le gel cet hiver qui est facilement évitable », [insurancenewsnet.com](http://insurancenewsnet.com), 28 mars 2014.

\*\* Les fonctions de suivi/catégorisation de l'eau et d'arrêt automatique nécessitent un abonnement. Veuillez consulter le site [Internet.ForwardThinking.HoneywellHome.com](http://Internet.ForwardThinking.HoneywellHome.com) pour plus de renseignements.



# DÉVELOPPEZ VOTRE ENTREPRISE AVEC LA TECHNOLOGIE RESIDEO.



## Rehaussez votre offre

En offrant aux propriétaires le régulateur d'eau pour la maison de Buoy®, cela vous permet de répondre à la demande d'appareils connectés pour la maison, ainsi de :

- Vous démarquer en tant que chef de file dans un marché émergent, développer votre portefeuille de maisons connectées et ajouter une nouvelle source de revenus.
- Créer une relation continue avec les propriétaires et fidéliser votre clientèle en ajoutant vos coordonnées dans l'application Buoy



## Donner le contrôle aux propriétaires

Par un abonnement mensuel, l'application Buoy fournit les données intelligentes qui permettent aux propriétaires de prendre des décisions éclairées sur la façon dont ils consomment l'eau. Ils peuvent :

- Maîtriser leur consommation d'eau grâce à la détection précise des fuites et à l'arrêt automatique, manuel et d'urgence, même en l'absence de courant ou de Wi-Fi
- Mesurer et catégoriser toute la consommation d'eau des ménages à partir d'un point unique, en temps quasi réel, pour économiser de l'argent et réduire le gaspillage



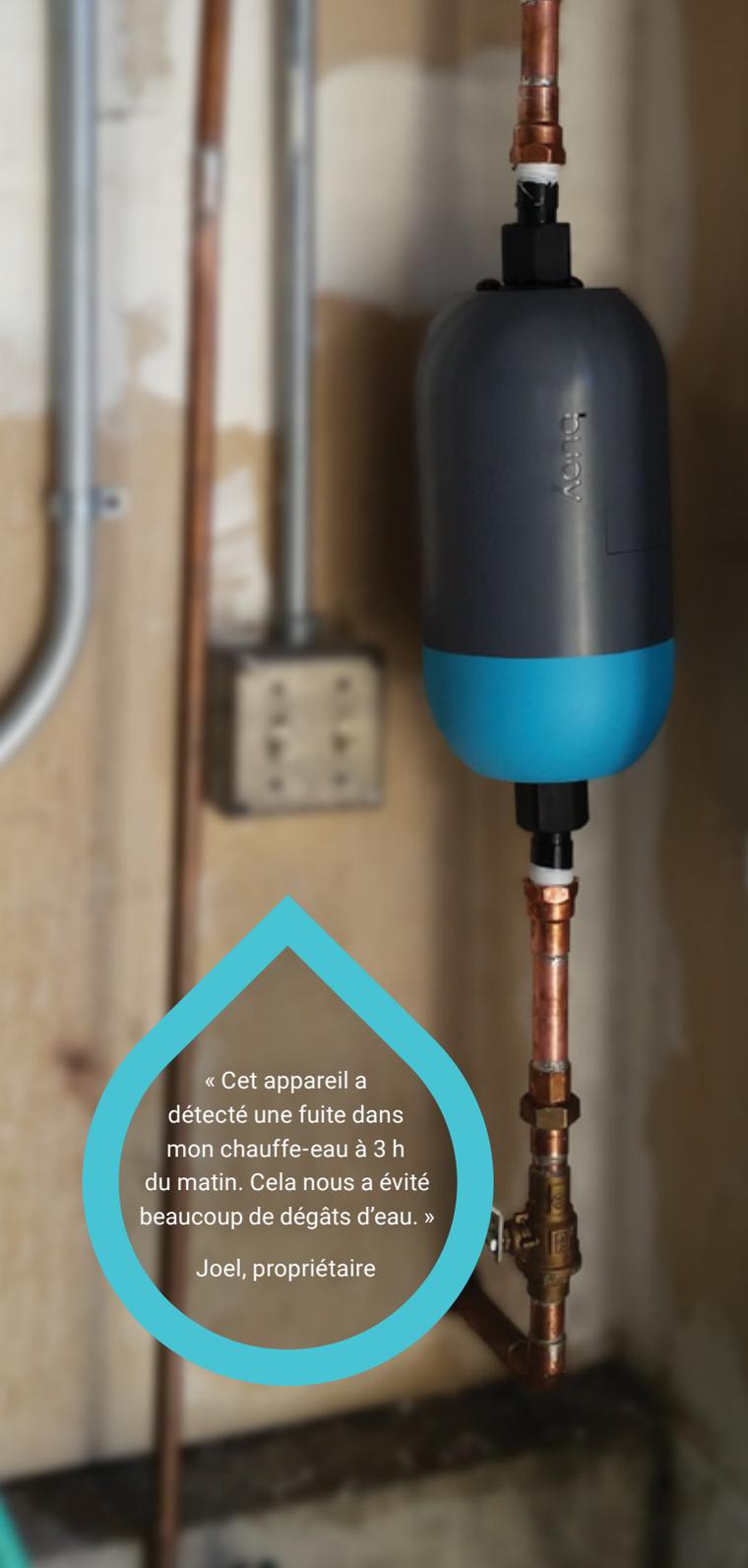
## Simplifiez-vous la vie

Les appareils Resideo sont conçus pour être faciles à installer pour vous, simples à utiliser et à comprendre pour les clients. Le régulateur d'eau pour la maison de Buoy® :

- S'installe rapidement à la verticale ou à l'horizontale, à l'intérieur ou à l'extérieur de la maison, sans pièces ou agencements particuliers pour une installation standard.
- Peut fonctionner uniquement avec une batterie rechargeable qui dure environ un an dans des conditions normales d'utilisation, donc une prise de courant à proximité n'est pas nécessaire

L'utilisation du lave-vaisselle permet-elle d'économiser de l'eau comparativement au lavage à la main? Combien de litres d'eau par semaine une famille utilise-t-elle sous la douche? La technologie Resideo permet aux propriétaires d'acquérir une connaissance approfondie sur la consommation de l'eau afin qu'ils puissent prendre des décisions plus judicieuses.





« Cet appareil a détecté une fuite dans mon chauffe-eau à 3 h du matin. Cela nous a évité beaucoup de dégâts d'eau. »

Joel, propriétaire

## SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Caractéristique	Spécifications techniques
Dimensions	33 cm L x 15 cm P (13 po L x 6 po P)
Poids	4 kg (9,19 lb) (avec pile)
Pile (incluse)	Pile lithium-ion amovible Tension : 7,27 V Capacité : 69 Wh/9500 mAh Conforme à la norme UN38.3 Durée de vie : Une recharge dure environ un an Temps de recharge : < 4 heures
Chargeur, adaptateur et cordon d'alimentation (inclus)	Entrée : 100-240 V~ 50/60 Hz, 1,5 A max. Sortie : 12 V, 5,0 A Unité d'alimentation homologuée UL de classe 2 Utilisation dans un emplacement sec uniquement
Sans fil	Wi-Fi 802.11b/g/n à 2,4 GHz
Exigences liées à l'application	Application Buoy sur téléphone ou tablette avec Android 4.4 ou iOS 8 ou dernière version de Safari, Chrome, Firefox sur Mac OS X v10.9 ou ultérieure et Windows 7 ou version ultérieure
Pas/modèle de filetage pour l'entrée et la sortie	2,5 cm-11,5 NPS
Adaptateurs de couplage de compteur (inclus)	2,5 cm NPS à 1,9 cm NPT
Pression d'eau (intervalle)	40-100 psi
Composition du matériel	Conforme à la norme NSF
Spécifications du milieu de fonctionnement	Température de fonctionnement : 0 à 50 °C (32 à 122 °F) Température de stockage : -10 à 65 °C (14 à 149 °F) Humidité relative : 10 à 80 %, sans condensation Altitude maximale : 3 048 m (10 000 pi) Durée de vie du produit : > 90 000 heures d'exploitation (10 ans)
Garantie	Garantie limitée de 2 ans pour le matériel
Configurations d'installation prises en charge	À l'horizontale : en ligne ou avec ligne flexible À la verticale : en ligne ou avec ligne flexible

## APERÇU DU PRODUIT

Numéro de la pièce	Description du produit
BSV-101-WC10-LF/U	Régulateur d'eau pour la maison de Buoy®
BSVWH101/U	Waterhorn avec raccord NPT de 1,9 cm
BSVRB101/U	Pile de rechange
BSVRCH101/U	Alimentation électrique intérieure de remplacement
BSVOCH101/U	Alimentation électrique extérieure de remplacement

## OPTIONS D'ABONNEMENT POUR LES CONSOMMATEURS

Coûts	Détails
GRATUIT	Fermeture manuelle de l'eau par application ou produit uniquement
US\$9.99/mois	Analyse complète de l'utilisation de l'eau par catégorisation (évier, toilette, etc.) et fonction d'arrêt automatique



**Resideo Technologies, Inc.**  
1985 Douglas Drive North  
Golden Valley, MN 55422  
800.468.1502  
resideo.com

Veuillez consulter le site [Internet.ForwardThinking.HoneywellHome.com](http://Internet.ForwardThinking.HoneywellHome.com) pour plus de renseignements ou communiquer avec votre représentant régional des ventes.

