

# Climat ambiant intelligent avec wibutler et Oventrop



## Oventrop fait partie de la puissante wibutler alliance

Avec nos solutions de maison intelligente, tu contrôles **facilement** la température de ta pièce **via l'application wibutler**. Et tu économises de l'énergie et des coûts grâce à nos solutions hydrauliques modulaires.

### TA MAISON PEUT ÊTRE TRÈS INTELLIGENTE – SI TU LE VEUX

Rentrer à la maison, se relaxer, se détendre – et ta maison s'occupe de beaucoup de choses toute seule. **Une maison intelligente te simplifie la vie** : tu profites d'un meilleur confort, tu économises de l'énergie et tu augmentes la sécurité.

Cela devient **vraiment confortable** lorsque tous les produits se connectent facilement et peuvent être contrôlés via une seule application. C'est exactement ce que permet la **wibutler alliance**. Des **marques leaders** de différents secteurs se sont associées pour que tu puisses automatiser ta maison facilement et selon tes souhaits. **Indépendant, global et flexible**.



# Rends ta maison intelligente avec wibutler et Oventrop

### TES AVANTAGES AVEC L'ALLIANCE OVENTROP ET WIBUTLER :

- + **Solution technique ouverte** avec plus de 350 produits intelligents compatibles
- + **Contrôle pratique** de toutes les solutions de maison intelligente via **une seule application**
- + **Haute sécurité** grâce à une technologie de cryptage moderne et des mises à jour de sécurité régulières
- + **Efficacité énergétique maximale** avec les solutions hydrauliques et de température ambiante intégrées d'Oventrop

## Confort maximal

grâce au soutien de Google Home et de la commande vocale Alexa

La centrale wibutler peut maintenant en faire encore plus. Le **soutien de Google** offre de nouvelles possibilités et de nouveaux avantages à ta maison. **Commandes plus de 350 appareils compatibles**, tels que la télévision, l'éclairage ou le chauffage, en toute simplicité via une application centrale – avec ta voix ou un simple clic.

Pour le fonctionnement avec Google Home, tu n'as pas besoin de matériel spécial Google Home, mais seulement de l'**application gratuite Google Home** avec laquelle tu connectes ton wibutler. Tu préfères utiliser Siri d'Apple ? Installe en plus l'application **Google Assistant** pour relier les deux services. C'est tout !



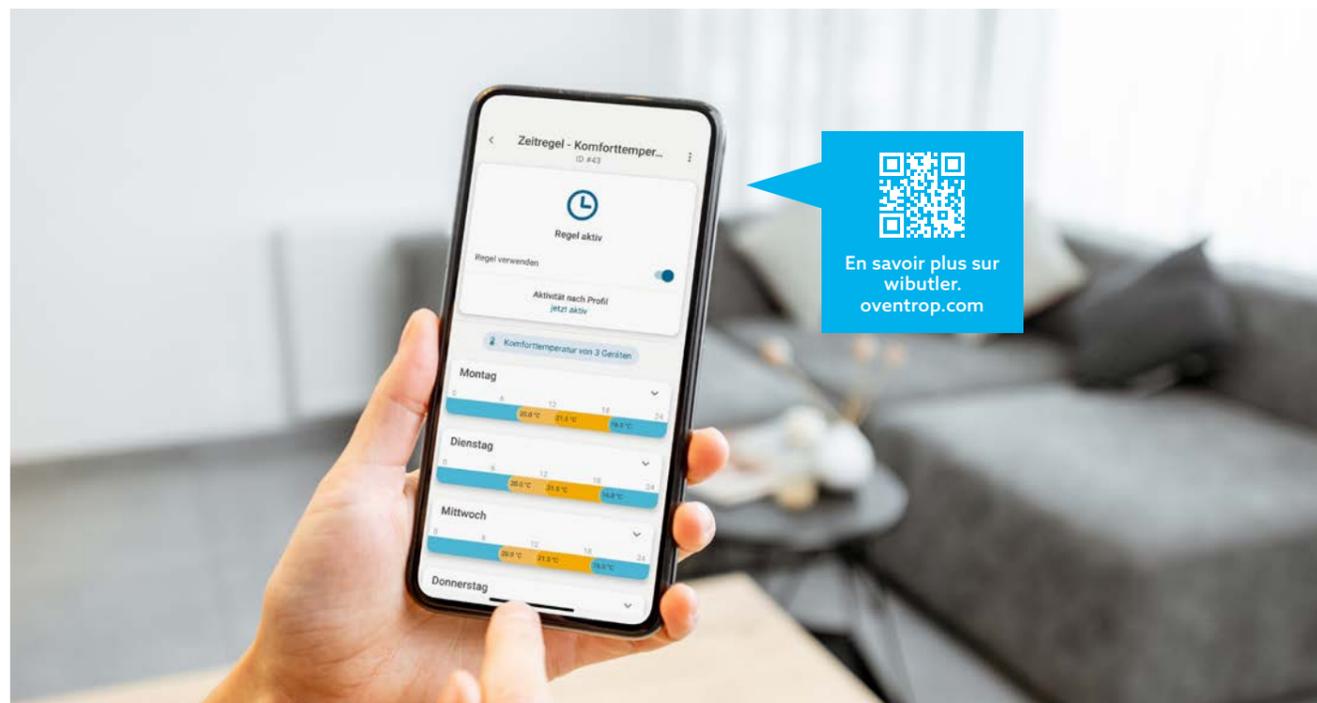
### GÉOFENCING INNOVANT

Lorsque tu quittes ta maison, tes têtes thermostatiques sont **automatiquement réduites** et l'énergie non utilisée est économisée.



### COMMANDE VOCALE CONFORTABLE

Contrôles la température de ta pièce **confortablement depuis ton canapé** – dis par exemple : « Google, règle mon chauffage à 20 degrés ».



Confort maximal



Commande vocale Alexa

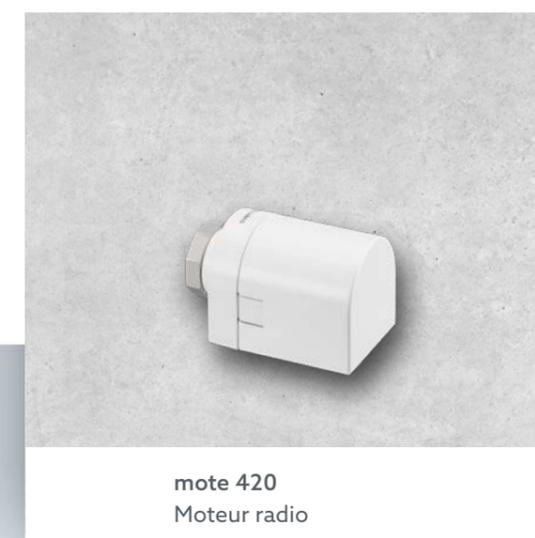
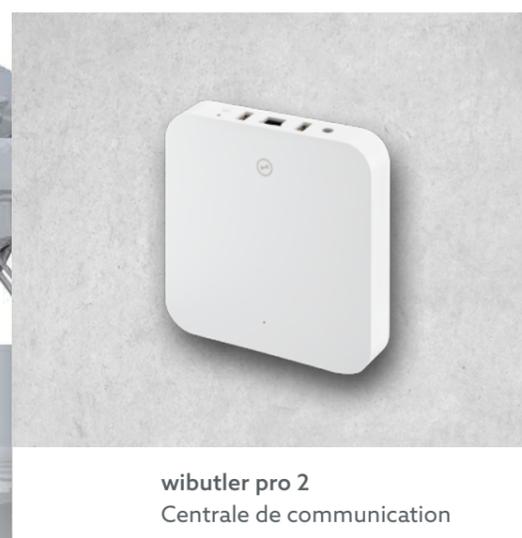


Fonctionne avec Google Home



## Selon tes souhaits :

Découvre les produits Oventrop pour une maison intelligente



# Maison intelligente

## Réglage avancé



### LA CENTRALE DE COMMUNICATION : WIBUTLER PRO 2

Avec la centrale **wibutler pro 2**, tous les appareils intégrés communiquent entre eux par radio, quel que soit le protocole radio qu'ils supportent. La centrale **wibutler pro** peut être utilisée avec un câble ou sans fil via WIFI. Avec l'**application wibutler**, tu contrôles tous les appareils de manière centralisée.

Réf. 1150791



### COMMUNICATION INTELLIGENTE : CONTACT DE FENÊTRE RADIO

Le contact de fenêtre radio **FK-C F** alimenté par l'énergie solaire complète ton système de contrôle du chauffage par une détection d'ouverture de fenêtre.

Réf. 1153070

### RÉGULATION INTELLIGENTE DE LA TEMPÉRATURE AMBIANTE : MOTE 420

Le moteur radio **mote 420** règle par radio la puissance calorifique des radiateurs. En combinaison avec les robinets thermostatiques **Q-Tech**, il est également possible d'effectuer un équilibrage hydraulique automatique.

Réf. 1150766



### ROBINET THERMOSTATIQUE À TECHNIQUE Q-TECH

Les robinets thermostatiques à technique **Q-Tech** permettent un équilibrage hydraulique automatique – c'est-à-dire qu'ils facilitent le réglage du débit, par exemple lorsque l'état de fonctionnement est modifié. L'énergie est ainsi répartie de manière optimale et utilisée efficacement.

Tu trouveras toutes les variantes sur [qtech.otentrop.com](http://qtech.otentrop.com)

### RÉGULATION INDIVIDUELLE DE LA TEMPÉRATURE AMBIANTE : R-TRONIC

Avec le thermostat radio électronique (EnOcean) **R-Tronic**, tu règles la température ambiante individuellement et tu définis librement des programmes horaires. L'écran affiche la température de consigne et la température réelle de la pièce.

R-Tronic RT B (EnOcean)  
Réf. 1150780

R-Tronic RTF B (EnOcean)  
avec capteur d'humidité  
Réf. 1150781

### RÉGLAGE DE PLUSIEURS ZONES DE CHAUFFAGE : RÉCEPTEUR RADIO R-CON

Jusqu'à huit zones de chauffage indépendantes d'une installation de surfaces chauffantes sont réglées par le récepteur radio multicanaux électronique **R-Con**. Les zones de chauffage sont réglées sur les thermostats radio **R-Tronic**.

Récepteur radio multicanaux **R-Con**  
4 canaux radio  
**avec** module de gestion  
Réf. 1150770

Récepteur radio multicanaux **R-Con**  
4 canaux radio  
**sans** module de gestion  
Réf. 1150771

Récepteur radio multicanaux **R-Con**  
8 canaux radio  
**avec** module de gestion  
Réf. 1150772

Récepteur radio multicanaux **R-Con**  
8 canaux radio  
**sans** module de gestion  
Réf. 1150773

### SOLUTIONS INTELLIGENTES : PACK DE BASE – RADIATEUR

Le Pack de base **OVbalance Home – Radiateur** est le kit de démarrage pour l'équilibrage hydraulique automatique sur les radiateurs. Le pack se compose de :

- **wibutler pro 2** | Réf. 1150791
- **R-Tronic RT B** | Réf. 1150780
- **mote 420** | Réf. 1150766

Réf. 1150792

### SOLUTIONS INTELLIGENTES : PACK DE BASE – SURFACES CHAUFFANTES

Le Pack de base **OVbalance Home – Surfaces chauffantes** est le kit de démarrage pour les surfaces chauffantes. Le récepteur radio **R-Con** correspondant possède huit canaux pour jusqu'à huit zones de chauffage indépendantes. Le pack se compose de :

- **wibutler pro 2** | Réf. 1150791
- **R-Tronic RT B** | Réf. 1150780
- **R-Con** | Réf. 1150772

Réf. 1150793

### LE SYSTÈME D'EXPLOITATION INTELLIGENTE POUR TA MAISON

Les solutions de climat ambiant Oventrop peuvent être complétées par **plus de 350 produits compatibles** de nos partenaires de la **wibutler alliance** – de l'**efficacité énergétique** au **confort** en passant par la **sécurité**.

## Économise jusqu'à 15 % de frais de chauffage : l'équilibrage hydraulique pour ta maison intelligente

### QU'EST-CE QUE L'ÉQUILIBRAGE HYDRAULIQUE ?

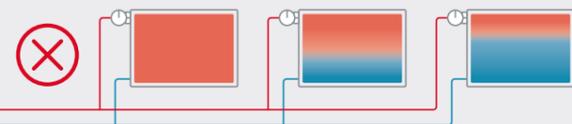
L'équilibrage hydraulique *rend ton chauffage plus efficace*. Avec l'équilibrage hydraulique, l'eau est distribuée de manière optimale dans tout le système. La pression et le débit sont réglés, tous les composants comme les radiateurs, les robinets thermostatiques, la robinetterie d'équilibrage, les circulateurs et les tubes sont adaptés et équilibrés entre eux. Le résultat est un *système hydraulique réglé de manière optimale* : tous les radiateurs et autres consommateurs sont suffisamment alimentés et il n'y a pas de variations de puissance dans le système de chauffage.

Nos solutions innovantes pour l'équilibrage hydraulique garantissent une distribution uniforme de la chaleur. *Tu peux ainsi économiser rapidement jusqu'à 15 % d'énergie et de coûts de chauffage*. L'équilibrage hydraulique est *efficace et respectueux du climat*.

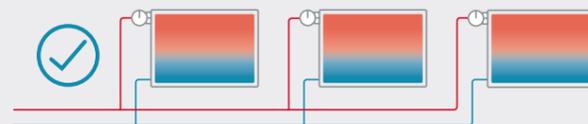
### ÉQUILIBRAGE HYDRAULIQUE AVEC ROBINETS À TECHNIQUE Q-TECH ET OVBALANCE HOME

L'équilibrage hydraulique est réalisé en utilisant des robinets à technique Q-Tech. En combinaison avec le moteur radio *mote 420*, les robinets à technique Q-Tech règlent et limitent automatiquement le débit dans la plage définie. Le logiciel nécessaire *OVbalance Home* est *déjà intégré dans la centrale de communication wibutler* et t'aide à réaliser l'équilibrage hydraulique.

### L'ÉQUILIBRAGE HYDRAULIQUE EXPLIQUÉ EN BREF



Variations de puissance dans les installations de chauffage *sans équilibrage hydraulique*



Optimisation des puissances dans les installations de chauffage *avec équilibrage hydraulique*



## La sécurité avant tout : Avec nous, tu peux rester détendu.



### JOUER LA CARTE DE SÉCURITÉ

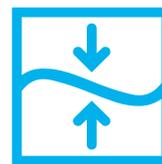
Cela vaut aussi pour le *système wibutler* d'Oventrop : avec nous, tu conclus un *partenariat sûr* !

Les partenaires artisanaux certifiés bénéficient d'une *couverture d'assurance complète et complémentaire* du groupe SIGNAL IDUNA grâce à l'assurance responsabilité civile de l'entreprise. Ainsi, *les deux parties sont protégées* : toi en tant qu'entreprise artisanale et tes clients.

L'assurance couvre aussi bien les dommages financiers liés à la distribution que les dommages causés lors du montage, de l'installation, de la rénovation ou de la maintenance des *systèmes wibutler*. Les modules associés sont également protégés.



Climat ambiant



Hydraulique



Stations,  
Ballons d'eau chaude



Eau potable



Mazout



Maison intelligente,  
Bâtiment intelligent

Oventrop est le partenaire idéal pour les installations de chauffage, de rafraîchissement et d'eau potable. Les systèmes et services modulaires offrent des solutions innovantes avec lesquelles tous les professionnels du sanitaire, du chauffage et de la climatisation travaillent en toute flexibilité et facilité – de la conception à l'industrie et au commerce en passant par l'artisanat. En tant qu'entreprise familiale, Oventrop accompagne ses partenaires depuis de nombreuses années grâce aux compétences de ses équipes.

Oventrop GmbH & Co. KG · Paul-Oventrop-Str. 1 · 59939 Olsberg, Allemagne  
Tél. +49 2962 820 · Fax +49 2962 82400 · mail@oventrop.com · www.oventrop.com

Oventrop S.à.r.l. · « Parc d'activités les coteaux de la Mossig » · 1 rue Frédéric Bartholdi  
F-67310 Wasselonne, France · Tél. 03.88.59.13.13 · Fax 03.88.59.13.14 · mail@oventrop.fr  
www.oventrop.fr