

Een slim binnenklimaat met wibutler en Oventrop





**Maak uw
huis slim
met wibutler
en Oventrop**

Oventrop is lid van de brede wibutler alliance

Met onze Smart Home oplossingen kunt u de ruimtetemperatuur **gemakkelijk regelen via de wibutler app**. Met onze modulaire hydraulische oplossingen voor verwarming en koeling bespaart u energie en kosten.

ALS U WILT KUNT U UW HUIS NU AL SLIM MAKEN

Thuiskomen, voeten op de bank, even rust - en uw huis doet van alles automatisch. **Een Smart Home maakt het leven makkelijker**: meer comfort, energiebesparing en verhoogde veiligheid.

En het wordt **echt comfortabel** als alle producten eenvoudig gekoppeld zijn en met één app bestuurd worden. En de **wibutler alliance** maakt dat mogelijk. **Vooraanstaande merken** in meerdere sectoren hebben zich verenigd zodat u uw huis eenvoudig en geheel naar wens kunt automatiseren. **Onafhankelijk, compleet en flexibel**.



UW VOORDELEN MET OVENTROP EN DE WIBUTLER ALLIANCE:



- + **Open systeemoplossing** met meer dan 350 compatibele, slimme producten
- + **Gemakkelijke regeling** van alle Smart Home oplossingen met **een enkele app**
- + **Goede beveiliging** door moderne encryptie en regelmatige beveiligingsupdates
- + **De hoogste energie-efficiëntie** met geïntegreerde oplossingen van Oventrop voor verwarming/koeling en ruimtetemperatuur

Lees meer over de deskundige partners voor een intelligente woning op wibutler.com/alliance

Maximaal comfort

met ondersteuning van
Google Home en Alexa
spraakbesturing

Maar de **wibutler centrale** kan meer. Door de **ondersteuning van Google** krijgt je huis nieuwe mogelijkheden en functies. U kunt meer dan **350 compatibele apparaten** zoals een TV, verlichting of verwarming aansturen via één app, met uw stem of een korte klik.

Voor gebruik met Google Home heeft u geen speciale Google Home hardware nodig, maar alleen de **gratis Google Home app** die u met uw wibutler koppelt. Of gebruikt u liever Siri van Apple? Installeer dan ook de **Google Assistant** app om de twee diensten met elkaar te koppelen. Klaar!



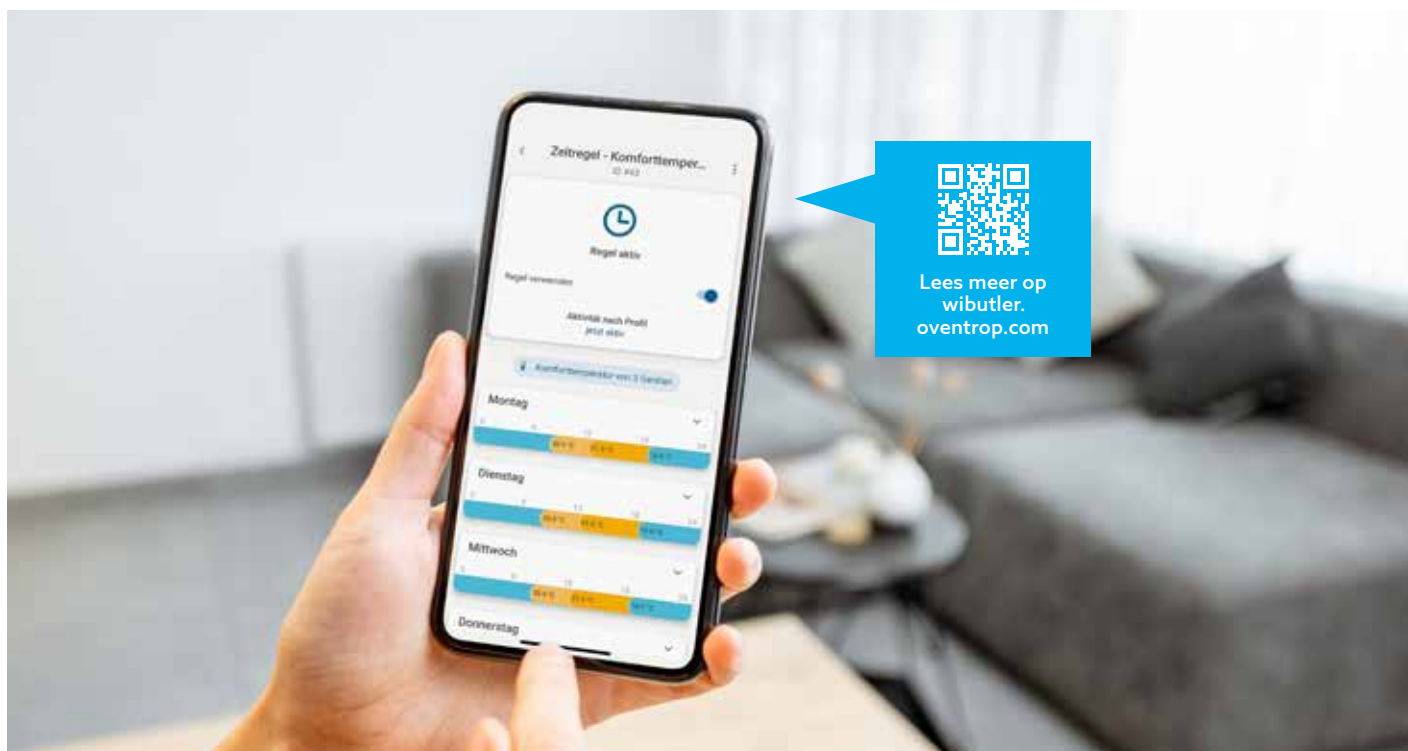
INNOVATIEVE GEOFENCING

Als u van huis weggaat worden de thermostaten **automatisch lager gezet** om onnodig energieverbruik te voorkomen.



HANDIGE SPRAAKBESTURING

Stel de ruimtetemperatuur **vanaf uw luie stoel** in, zeg bijvoorbeeld: "Google, zet mijn verwarming op 20 graden."





Maximaal comfort



Alexa spraakbesturing



Werkt met Google Home



Geheel naar wens:

ontdek de Oventrop producten voor een slim huis





Smart Home,
Smart Building



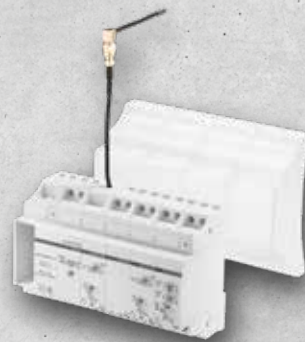
wibutler pro 2
Basisstation



mote 420
Draadloze aandrijving



R-Tronic RT B/RTF B
Draadloze thermostaat



R-Con
Meerkanaals ontvanger

Smart Home systeem



HET BASISSTATION: WIBUTLER PRO 2

Via de **wibutler pro 2** communiceren alle gekoppelde apparaten draadloos met elkaar, onafhankelijk van het draadloze systeem dat ze gebruiken. De **wibutler** kan via een kabel of draadloos via wifi worden aangesloten. Met de **wibutler app** bedient u alle apparaten centraal.

Art.nr. 1150791



SLIMME COMMUNICATIE: DRAADLOOS RAAMCONTACT

Het draadloze raamcontact **FK-C F** op zonne-energie voegt open raamdetectie toe aan uw verwarmingsregeling.

Art.nr. 1153070

SLIMME REGELING VAN DE RUIMTETEMPERAATUUR: MOTE 420

De **mote 420** aandrijving regelt draadloos de warmteafgifte van radiatoren. In combinatie met **Q-Tech** thermostatische afsluiters is bovendien automatisch waterzijdig inregelen mogelijk.

Art.nr. 1150766



THERMOSTATISCHE AFSLUITER MET Q-TECH

De **Q-Tech** thermostatische afsluiters maken automatisch waterzijdig inregelen mogelijk, waardoor het eenvoudiger wordt om de volumestroom aan te passen, bijvoorbeeld als de bedrijfsstatus verandert. Hierdoor wordt energie optimaal verdeeld en efficiënt gebruikt.

U kunt meer lezen over alle uitvoeringen op qtech.iventrop.com

INDIVIDUELE REGELING VAN DE RUIMTETEMPERAATUUR: R-TRONIC

Met de elektronische (EnOcean) **R-Tronic** draadloze thermostaat regelt u de ruimtemtemperatuur afzonderlijk en kunt u het tijdprogramma vrij instellen. Het display toont de huidige en ingestelde temperatuur in de ruimte.

R-Tronic RT B (EnOcean)
Art.nr.1150780

R-Tronic RTF B (EnOcean)
met vochtsensor

Art.nr. 1150781



MEERDERE VERWARMINGS- GROEPEN REGELEN: R-CON DRAADLOZE ONTVANGER

De R-Con elektronische meerkanaals ontvanger kan tot acht onafhankelijke vloerverwarmings-zones regelen. De zones worden ingesteld met de R-Tronic draadloze thermostaat.

R-Con meerkanaals ontvanger,
4 kanalen **met** logicamodule
Art.nr. 1150770

R-Con meerkanaals ontvanger,
4 kanalen **zonder** logicamodule
Art.nr. 1150771

R-Con meerkanaals ontvanger,
8 kanalen **met** logicamodule
Art.nr. 1150772

R-Con meerkanaals ontvanger,
8 kanalen **zonder** logicamodule
Art.nr. 1150773

SLIMME SYSTEEMOPLOSSINGEN: BASISSET VOOR RADIATOREN

De OVbalance Home basisset voor radiatoren is de startset voor automatisch waterzijdig inregelen van de radiatoren. De set omvat:

- wibutler pro 2 | Art.nr. 1150791
- R-Tronic RT B | Art.nr. 1150780
- mote 420 | Art.nr. 1150766

Art.nr. 1150792

SLIMME SYSTEEMOPLOSSINGEN: BASISSET VOOR VLOERVERWAR- MING

De OVbalance Home basisset voor vloerverwarming is de startset voor vloerverwarming. De bijbehorende R-Con ontvanger heeft acht kanalen voor maximaal acht onafhankelijke zones. De set omvat:

- wibutler pro 2 | Art.nr. 1150791
- R-Tronic RT B | Art.nr. 1150780
- R-Con | Art.nr. 1150772

Art.nr. 1150793

HET INTELLIGENTE BESTURINGSSYSTEEM VOOR UW HUIS



Oventrop binnenklimaatoplossingen kunnen worden uitgebreid met **meer dan 350 compatibele producten** van de wibutler-alliantie - voor **energie-efficiëntie, veiligheid en comfort.**

Bespaart tot 15% verwarmingskosten: waterzijdige inregeling voor uw Smart Home

WAT IS WATERZIJDIGE INREGELING?

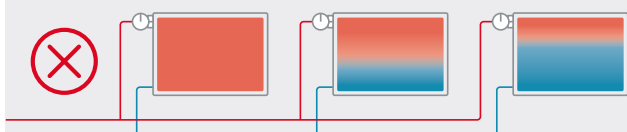
Waterzijdige inregeling *maakt uw verwarming efficiënter*. Met waterzijdig inregelen wordt het water optimaal over het hele systeem verdeeld. De druk en de waterstroom worden geregeld en alle componenten zoals radiatoren, thermostatische afsluiters, strangafsluiters, pompen en leidingen worden op elkaar afgestemd en uitgebalanceerd. Dat leidt tot een *perfect ingeregelde installatie*: alle radiatoren en andere verbruikers krijgen voldoende heet water en de prestaties van de installatie schommelen niet.

Onze toonaangevende oplossingen voor waterzijdige inregeling verzekeren dat de warmte gelijkmatig wordt verdeeld. *Zo bespaart u al gauw tot 15% verwarmings-energie en -kosten*. Waterzijdig inregelen is *efficiënt* en *goed voor het milieu* en is in sommige gevallen *verplicht*.

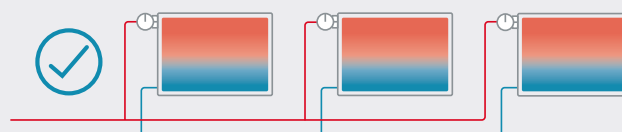
WATERZIJDIGE INREGELING MET Q-TECH AFSLUITERS EN OVBALANCE HOME

De waterzijdige inregeling wordt verzorgd door de Q-Tech afsluiters. Samen met de draadloze aandrijving *mote 420* regelen en begrenzen de Q-Tech afsluiters de waterstroom automatisch binnen het ingestelde bereik. De vereiste *OVbalance Home* software is *geïntegreerd in het wibutler basisstation* en helpt u met de waterzijdige inregeling.

WATERZIJDIGE INREGELING IN HET KORT



Prestatieschommelingen in een verwarmingsinstallatie *zonder waterzijdige inregeling*



Geoptimaliseerde prestatie van een verwarmingsinstallatie *met waterzijdige inregeling*





Binnenklimaat



Hydraulica



Stations,
buffervaten



Drinkwater



Olie



Smart Home,
Smart Building

Oventrop is uw partner voor efficiënte verwarming en koeling, en veilig tapwater. Onze modulaire systemen en dienstverlening bieden toonaangevende oplossingen, waar alle installateurs mee kunnen werken - van planning tot uitvoering en van productie tot levering. Oventrop is een familiebedrijf dat haar partners al lang deskundig en persoonlijk ondersteunt.

Oventrop Nederland · Gessel 8 · 3454 MZ · Utrecht
Tel. +31 (0) 30 662 42 09 · info@oventrop.nl · www.oventrop.nl

Oventrop België · Europastraat 18 · 2850 Boom
Tel. +32 (0)3 542 36 56 · info@oventrop.be · www.oventrop.be