

# Oda termostatları



Vaillant Isı Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.

Vaillant Çağrı Merkezi **0850 222 2 888**

Merkez | Atatürk Mahallesi, Meriç Cad. No: 1/4 | 34758 Ataşehir - İstanbul | Tel (0216) 558 80 00

Ankara Bölge Müdürlüğü | Mustafa Kemal Mah. Eskişehir Yolu 7. Km., Cepa Ofis Kule, 2123 Cad. No:2/D Kat: 14 | 06520 Çankaya - Ankara  
Tel (0312) 594 70 00 Fax (0312) 328 40 61

İzmir Bölge Müdürlüğü | Karacaoğlan Mah. 6167. Sokak Musal İş Merkezi B Blok No: 28 Ofis: 21 | İşkent / Bornova - İzmir  
Tel (0232) 252 18 81 Fax (0232) 252 39 81

Adana Bölge Müdürlüğü | Toros Mah. Mehmet Kartal Bulvarı No: 28/A | Çukurova - Adana  
Tel (0322) 456 20 35 Fax (0322) 456 20 32

[www.vaillant.com.tr](http://www.vaillant.com.tr) | [bilgi@vaillant.com.tr](mailto:bilgi@vaillant.com.tr)

<http://www.facebook.com/VaillantTR>

<http://twitter.com/VaillantTR>

<http://www.youtube.com/VaillantTR>

<http://www.instagram.com/VaillantTR>





Kontrol



### Oda termostatları ve faydaları

Oda termostatı, HVAC ünitesinin çalışma şartlarını belirleyerek, oda sıcaklığını belirli toleranslarda sabit tutmaya yarayan cihazlardır. Oda termostatları çalışma prensiplerine ve kullanım şekillerine göre çeşitlilik göstermektedir.





Oda sıcaklığını konfor şartlarına göre belirlendiğinden dolayı enerji tüketiminde tasarruf sağlanmaktadır. Oda sıcaklığını 1 derece düşürmek yıllık %6-8 arasında enerji tasarrufu sağlamaktadır.



Kontrol

## Yenilenen ürün gamı

Mevcut On-Off ve eRELAX serisi devam ederken, yenilenen modülasyonlu oda termostatları ile artık daha fazla çözüm sunuyoruz!

On- Off oda termostatı		Modülasyonlu oda termostatı	
VRT 15	VRT 36f	VRT 50/2 sensoROOM pure	myVAILLANT smart
			
<ul style="list-style-type: none"><li>- Kablolu</li><li>- On/Off oda termostatı</li><li>- Mevcut Vaillant ısıtma cihazları ile uyumlu</li><li>- Isıtma sistemi kontrol etme imkanı</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Kablosuz kullanım</li><li>- On/Off çalışma</li><li>- LCD ekran</li><li>- Oda sıcaklığının ekran üzerinden gösterimi</li><li>- Tüm kombi modelleri ile uyumlu</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Kablolu</li><li>- Mevcut Vaillant ısıtma cihazları ile uyumlu</li><li>- Isıtma sistemi kontrol etme imkanı</li><li>- ecoTEC serisi Plus/Pro kombilerde aqua konfor özelliğini etkinleştirme</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- myVAILLANT telefon uygulaması ile uzaktan kontrol</li><li>- Kablosuz bağlantı</li><li>- Programlanabilir özellikli</li><li>- Tüm temel işlevler için gösterge paneli</li><li>- Modern ve şık tasarım</li><li>- Tüketim verilerini kolayca takip edebilme</li><li>- İnternet üzerinden hava durumu göstergesi</li><li>- Mahaldaki nemi ölçüm fonksiyonu</li><li>- Apple Home kiti ve Amazon Alexa ile uyumlu</li><li>- Tüm Vaillant kombilerle uyumlu</li></ul>



Kontrol

# Yenilenen ürün gamı

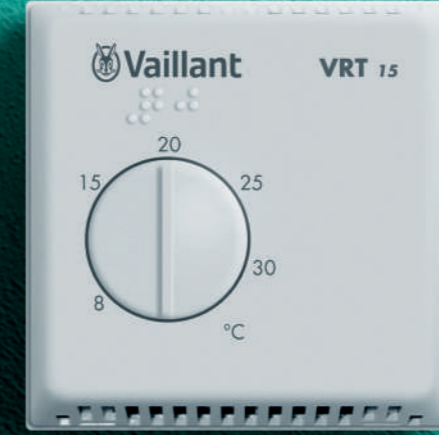
Modülasyonlu ve wi-fi kontrollü mevcut e-Relax serisi ile kontrol parmaklarınızın ucunda!

Modülasyonlu ve dış hava duyargalı oda termostati		Wi-fi kontrollü
<b>VRT 380/f sensoHOME</b> (Opsiyonel olarak VR921 ile uyumlu)	<b>VRC 720/f sensoCOMFORT</b> (Opsiyonel olarak VR921 ile uyumlu)	<b>eRELAX</b>
		
<ul style="list-style-type: none"><li>- Isıtma, sıcak su ve resirkülasyon programlama</li><li>- Kablolu/Kablosuz (f) seçenek</li><li>- Günü 12 zaman dilimine bölerek farklı sıcaklıklarda kontrol imkanı</li><li>- Dış hava duyargası ile uyumlu (opsiyonel)</li><li>- Şık tasarım</li><li>- Mevcut Vaillant ısıtma cihazları ile uyumlu</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- 7 cihaza kadar kaskad kontrol imkanı</li><li>- 9 farklı zon kontrolü* (3 adet VR 70 ve 1 adet VR 71 ile)</li><li>- Kablolu /Kablosuz (f) seçenek</li><li>- Günü 12 zaman dilimine bölerek farklı sıcaklıklarda kontrol imkanı</li><li>- Dış hava duyargası entegre</li><li>- Tüm e-BUS sistemleri ile uyumlu</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Wi-fi bağlantısı ile uzaktan kontrol</li><li>- Uzaktan internet bağlantısı ile ısıtma ve boyler programlama</li><li>- Kablosuz</li><li>- Günü sınırsız programlama</li><li>- Şık tasarım</li><li>- e-BUS sistemine uyumlu</li><li>- Mevcut Vaillant ısıtma cihazları ile uyumlu</li></ul>



Kontrol

## VRT 15



### Kompakt boyut

- Küçük boyutlar ile kolay kurulum

### Ekonomik çözüm

### Basit kullanım

- Çevirmeli kontrol düğmesi ile kablolu On-Off oda sıcaklığı ayarlama imkanı

### Mevcut Vaillant ısıtma cihazları ile uyumlu





Kontrol

## VRT 36f



Yeni

### Basit konforlu kullanım

- On/Off çalışma
- LCD ekran
- Oda sıcaklığının ekran üzerinden gösterimi
- Tüm kombi modelleri ile uyumlu

### Kolay kurulum ve kontrol

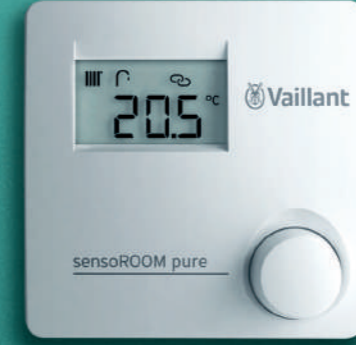
- Kablosuz kullanım (VRT 36f)

### Mevcut Vaillant ısıtma cihazları ile uyumlu



Kontrol

## VRT 50/2 sensoROOM pure



### Enerji tasarrufu

- Modülasyonlu oda termostati

### Basit konforlu kullanım

- Geniş LCD ve çevirmeli düğme ile kolay kullanım
- Isıtma, arıza ve oda sıcaklık durumunu ekran üzerinden okuyabilme imkanı

### Extra sıcak su konforu\*

- Aqua-Konfor özelliğini etkileştirebilme imkanı

### e-BUS bağlantılı mevcut Vaillant ısıtma cihazları ile uyumlu

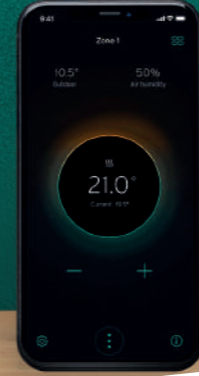
\* pro/plus cihazlarda aktive edilebilir.





Kontrol

## myVAILLANT smart



Yeni



Kontrol

## VRT 380/f sensoHOME



ecoTEC 3. ve 5. nesil cihazlarla uyumludur.

### Uzaktan erişim

- myVAILLANT telefon uygulaması ile uzaktan kontrol
- Kablosuz bağlantı

### Kolay kullanım fonksiyonları

- Tüm temel işlevler için gösterge paneli
- Tüketim verilerini kolayca takip edebilme
- İnternet üzerinden hava durumu göstergesi
- Mahaldaki nemi ölçüm fonksiyonu
- Apple Home kiti ve Amazon Alexa ile uyumlu

### Enerji tasarrufu

- Modülasyonlu
- Programlanabilir özellikli

### Modern ve şık tasarım

### Tüm Vaillant kombilerle uyumlu

- Günü 12 farklı zaman dilimi ile programlama\*
- Opsiyonel olarak sunulan dış hava duyargası ile beraber çalışabilme
- VR 921 ile birlikte cep telefonu ile uzaktan kontrol imkanı
- 1 ısıtma devresi + 1 boiler + 1 resirkülasyon kontrolü

- Dokunmatik şık panel
- Kablolu/Kablosuz (f) model seçeneği
- Kullanım süresince de 12 farklı programlama

\* Resirkülasyon da 3 farklı program atanabiliyor.





Kontrol

## multiMATIC 700



### Enerji tasarrufu

- Modülasyonlu oda termostati
- Günlük ve haftalık ısıtma programlama imkanı
- Dış hava şartlarına göre otomatik çalışma imkanı

### Kompakt sistem çözümleri

- Sıcak su ve re-sirkülasyonun\*\* günlük ve haftalık programlama imkanı
- Harici zonların çalışma zamanı ve sıcaklık kontrolünü yapmaktadır.\*
- 7 cihaza kadar modülasyonlu kaskad kontrolü (VR 32 modül ile)
- Günlük ve haftalık sıcak su programlama imkanı

\* VR 70 yada VR 71 modül kullanılmalıdır.

\*\* VR 70 yada VR 71 modül grubu pompa, 3 yollu vana gibi aktuatörleri çalıştırmakta olup, VR 91/91f harici zonların sıcaklıklarını kumanda etmektedir.



Kontrol

## VRC 720/f sensoCOMFORT



Kaskad sistemlerinde ısıtma ve soğutma, ısı pompası ve hibrit sistemlerde kontrol hiç bu kadar geniş olmamıştı!

- Günü 12 farklı zaman dilimi ile hem ısıtmada hem sıcak su da programlama\*
- sensoAPP uygulaması sayesinde VR 921 ile birlikte cep telefonu/ Tablet ile uzaktan kontrol imkanı
- Enerji tüketimi takip izleme sistemi (ecoTEC Exclusive ürün için)
- 7 cihaza kadar kaskad kumanda edebilme imkanı
- 9 farklı zon kumanda edebilme\*\*
- Kaskad sistemlerde hem ısıtma hem de soğutma kontrolü

\* Resirkülasyon için 3 farklı zaman programı

\*\* VRC 720 , 1 adet VR 71 ve 3 adet VR 70 ile 9 farklı zone kontrol edebilir.

# eRELAX



## Enerji tasarrufu

- Modülasyonlu oda termostati
- Günlük ve haftalık ısıtma programlama imkanı
- Cihazın lokasyonundan aldığı dış hava sıcaklığına göre otomatik çalışma imkanı
- Isıtma verimlilikleri A+ (>= 94% verimi olan kombiler gibi)

## Uzaktan erişim

- eRELAX app özelliği ile birlikte uzaktan kontrol imkanı
- Termostat üzerinden kontrol imkanı

## Sıcak Su ve boyler programlama

- Günlük ve haftalık sıcaklık programlama imkanı
- Boyler çalışmasını kontrol edebilmektedir.

## Kablosuz kullanım\*

- İstenen oda sıcaklığını kablosuz olarak termostat üzerinden ve akıllı cihazla uzaktan kontrol imkanı

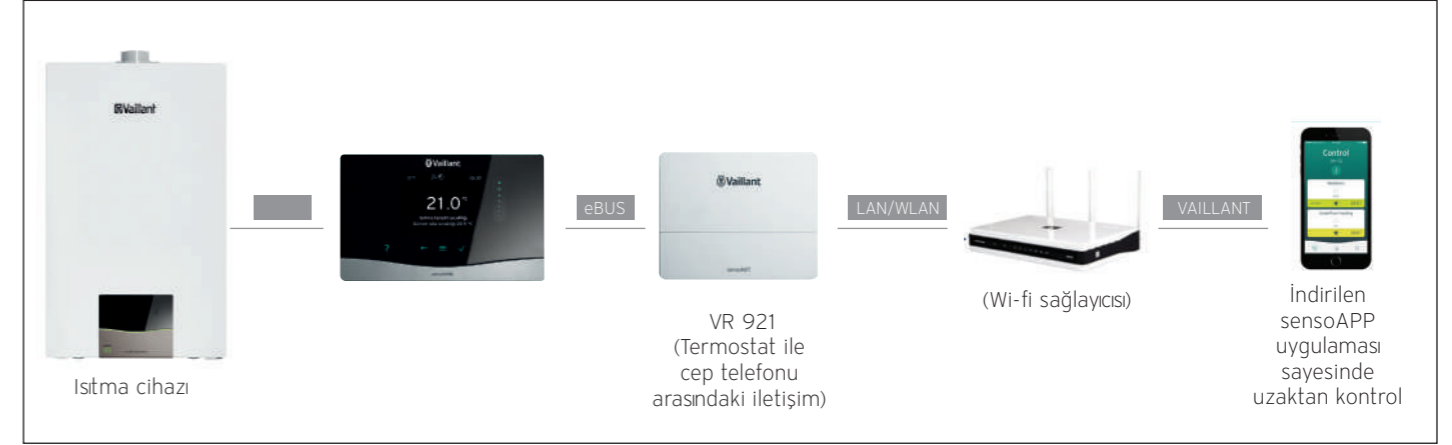
## e-BUS bağlantılı mevcut Vaillant ısıtma cihazları ile uyumlu

\* Kullanım mahalinde internet (wi-fi) ve kullanıcı da akıllı telefon, tablet bulunmalıdır. Alıcı ünite ile cihaz arası kablolu, alıcı ünite beslemesi adaptör ile yapılmaktadır.

# VR 921 sensoNET

İnternet bağlantısı ile kombi, kaskad sistemleri, ısı pompası sistemlerini uzaktan kontrol etmek hiç bu kadar konforlu olmamıştı!

oda termostatları, ısı pompası ve kazan sistemleri ile uyumludur.





Kontrol

## VR 921 sensoNET

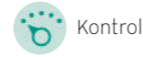
- VR 921 + sensoAPP uygulaması ile ısıtma cihazınıza uzaktan kolay erişim sağlayabilirsiniz.
- ecoTEC ve ısı pompası serisi için adaptörlü VR 921 uyumlu olacaktır.  
Yeni kombi ailesinin lansmanı sonrası cihaza dışarıdan kolay monte edilebilen versiyonları hazır olacaktır.
- VRT 380/f, VRC 720/f oda termostatları ile uyumlu çalışır.



ecoTEC ve ısı pompası serisine uyumlu adaptörlü



Yeni kombi ailesi ile uyumlu Y kablolu  
2020 yılında sadece Green iQ'da olacaktır.

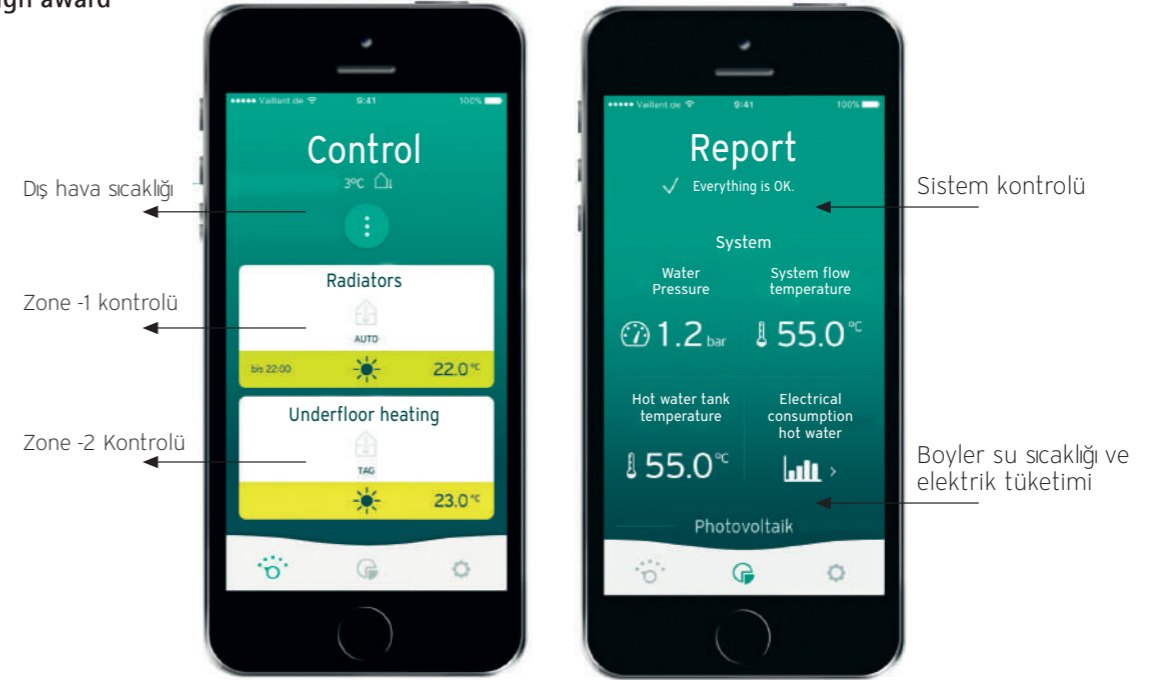


Kontrol

## sensoAPP uygulaması ile konfor elinin altında!



reddot design award







Kontrol



Marka	VRT 15	VRT 36f	VRT 50/2 sensoROOM pure	eRELAX	VRT 380	VRC 720	myVAILLANT smart
Model	On-Off	On-Off	Modülasyonlu	Wi-fi kontrollü	Modülasyonlu	Dış hava duyargalı	Modülasyonlu
Bağlantı	Kablolu	Kablosuz	Kablolu	Kablosuz	Kablolu/Kablosuz	Kablolu/Kablosuz	Kablosuz
Ekran	Analog	LCD tuşlu	Var	e-paper tuşlu	LCD dokunmatik	LCD dokunmatik	LCD tuşlu
Isıtma programlama	Yok	Yok	Yok	Var	Var	Var	Var
Sıcak su programlama*	Yok	Yok	Yok	Var	Var	Var	Var
Resirkülasyon	Yok	Yok	Yok	Yok	Var	Var	Yok
Arka aydınlatma	Yok	Var/Mavi	Yok	Var/Mavi	Var/Mavi	Var/Mavi	Yok
Cihaz uyumu	Tüm ecoTEC serisi cihazlarla uyumlu						

\* Sistemde boiler bulunması durumunda