



Vaillant ısı 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. Kemalpaşa Cad. 295/A | Işıkent / 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 | bilgi@vaillant.com.tr

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

<http://twitter.com/VaillantTR>

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

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



Isıtma



Soğutma



Yenilenebilir Enerjiler

Vaillant kombi ailesi



 **Vaillant** evimin konforu



Isıtma

Green iQ



Üstün uzaktan bağlantı yetenekleri, eşsiz tasarımı ve fark yaratan teknolojisi ile kombinin mucidinden ustalık eseri.

A⁺ enerji ısıtma sistem verimliliği ile maksimum performans, maksimum tasarruf

A⁺ enerji ısıtma sistem verimliliğinde olan multi yoğuşma teknolojisine sahip Vaillant Green iQ ile kafanız da cebiniz de daha rahat..*

% 8 daha fazla kullanım suyu verimliliği

Tam yoğuşmalı Vaillant Green iQ, evinizi konforlu ve tasarruflu ısıtırken, standart kombilere göre kullanım suyundan da % 8 daha fazla tasarruf sağlamanıza imkan sunuyor.

Benzersiz sıcak su deneyimi

Vaillant Green iQ XXL sıcak su profili ve A sınıfı enerji verimliliği sunmaktadır. Yüksek sıcak su miktarıyla hem konforu hemde tasarrufu temin etmektedir.

Tasarrufu arttıran yüksek modülasyon oranı

1:10 modülasyon oranı ile anlık ısı ihtiyacınıza göre otomatik kapasite ayan yaparken tasarrufu ön planda tutar.

Üstün online bağlantı ve kontrol yetenekleri

Tam yoğuşmalı kombi Vaillant Green iQ, dahili VR 920 modülü ve VRC 700/700f akıllı oda termostati ile uzaktan bağlantı imkanı bulunmaktadır. Akıllı cihazlarla evinizin sıcaklığını ve kullanım sıcak suyunu uzaktan kontrol etme imkanınız bulunmaktadır.

% 85 oranında geri dönüştürülebilen çevre dostu teknoloji

Tam yoğuşmalı kombi Vaillant Green iQ üretiminde kullanılan parçaların % 85'i geri dönüştürülüp doğaya kazandırılmaktadır. Ayrıca Green iQ düşük baca gazı sıcaklığı ve emisyon değeri (34,9 mg/kWh) ile hem sizi, hem ekonominizi hem de doğayı düşünür.

Otomatik gaz adaptasyonu

Tam yoğuşmalı kombi Vaillant Green iQ, Gas Adaptive özelliği ile sayesinde servis müdahalesi gerektirmeden kolayca Doğalgaz ve Propan dönüşümüne imkan tanır.

Vaillant tasarımı, Vaillant zerafeti

Vaillant'ın eşsiz DNA' sına sahip Green iQ, kompakt boyutları ve tasarımıyla evinize hem konfor hem de şıklık katıyor.

Paslanmaz çelik eşanjör ile uzun ömürlü kullanım

Vaillant Green iQ, paslanmaz çelik eşanjör yapısı ile yüksek verim ve uzun ömürlü kullanım sağlar.

Quite mark sessizlik ödüllü

Vaillant Green iQ sadece 43 desibel sessizliğinde çalışır, fark yaratır.

* Beraberindeki VRC700f kontrol cihazıyla birlikte kullanılması durumunda geçerlidir.

Hayatınızı kolaylaştıran bilgiler

“Vaillant yoğuşmalı kombilerin kullanım detaylarına VaillantTR youtube hesabımızdan kolaylıkla ulaşabilirsiniz”





Isıtma

ecoTEC plus



Vaillant ecoTEC plus tam yoğuşmalı kombiler A enerji verimliliği ile modern ısıtma ve sıcak su konforu için geliştirilmiş çözümler sunar.

Yüksek güç ve akıllı mikro depolama ile bol miktarda ve anında sıcak su

XL seviyesinde konforlu sıcak su sağlayan ecoTEC plus tam yoğuşmalı kombi, aqua konfor ve ekstra NTC sensörleri ile anında sabit sıcaklıkta kullanım suyu konforu sağlar.

Ayrıca aqua sensör teknolojisi sayesinde 1,5 lt/dk gibi düşük su debilerinde dahi sıcak su ihtiyacını kusursuz şekilde karşılar.

Tüm bunları yaparken A enerji verimliliğinde çalışır ve yüksek tasarruflu kullanım sunar.

Paslanmaz çelik eşanjörü ile kanıtlanmış uzun ömürlü kullanım

Atık gaz kollektörü entegreli paslanmaz çelik yoğuşmalı ısı eşanjörü ile yüksek verim ve uzun ömürlü kullanım sağlar.

Geniş alev modülasyonu aralığı ile tasarruflu kullanım

ecoTEC plus tam yoğuşmalı kombi cihazları kapasitesini, o anda gerekli olan, ayarladığınız ısıtma ve sıcak su ihtiyacınızı karşılayacak şekilde ayarlar. Hem kalorifer sisteminde hem de sıcak su kullanım devresinde alev modülasyonu mevcuttur. Böylece cihazın daha fazla çalışması engellenir, yakıt sarfıyatı azalır, konforlu bir ısıtma ve sıcak su temini sağlanır.

Otomatik devirli fan sayesinde % 20-100 alev modülasyonu ile ekstra tasarruf sağlanır.

Akıllı ateşleme sistemi ile arızasız çalışma

ecoTEC plus tam yoğuşmalı kombiler akıllı ateşleme sistemi sayesinde değişen gaz basınçlarına uyum sağlayarak sorunsuz çalışma imkanı sunar.

Özel tasarımı hidrolik devre

Özel olarak tasarlanmış hidrolik devresiyle kombi içerisindeki kayıplar minimuma indirilmiştir bu sayede pompa zorlanmadan çalışarak daha az enerji harcar.

Kontrol cihazları ile ek konfor ve tasarruf

ecoTEC plus tam yoğuşmalı kombiler opsiyonel olarak kullanılan modülasyonlu oda termostatları ve dış hava duyargalı kontrol cihazları ile konfor şartlarını hassas olarak ayarlarken beraberinde ekstra tasarruf sağlamaktadır.

Donmaya karşı koruma

ecoTEC plus tam yoğuşmalı kombi cihazları düşük hava sıcaklıklarında emniyetli kullanım sağlar. Tesisattaki su sıcaklığı 5 °C'ye düştüğünde kombi çalışarak su sıcaklığını 35 °C'ye yükseltir ve cihazı donmaya karşı korur.

Ergonomik ve estetik metal ön kapak

ecoTEC plus tam yoğuşmalı kombi cihazlarında ergonomik ve estetik yeni tasarım metal ön kapak bulunmaktadır.

Otomatik kapasite ayarı ile ek tasarruf

Cihaz evin o anki ısı ihtiyacını otomatik olarak hesaplayarak buna uygun kapasitede çalışmasını ayarlar ve önemli ölçüde enerji tasarrufuna imkan sağlar.

Mavi ışıklı türkçe açıklamalı kumanda paneli

Mavi ışıklı LCD ekran ve dokunmatik servis tuşları ile cihazın çalışma fonksiyonlarının izlenebilmesi, sistem parametrelerinin ve anıların kolay tespiti sağlanır. Çalışma konumu ve anı durumları türkçe açıklamalı olarak ekranda gösterilmektedir.



Turbolux boylerli modeller ile yüksek sıcak su konforu

ecoTEC Plus VUI 346 ve 376 cihazlarda bulunan Vaillant turbolux boyler ile düşük enerji sarfıyatı ve daha yüksek sıcak su konforu sağlanmaktadır.

Vaillant turbolux boylerle hızlı ve yüksek miktarda sıcak su imkanı

Vaillant, VUI modellerde bulunan 20 litre kapasiteli paslanmaz çelik entegre boyler sayesinde yüksek sıcak su ihtiyaçlarına konforlu çözümler sunar.



Özel dizayn hidrolik bağlantılar ile kolay montaj

Alt bağlantı seti ile kolay ve hızlı servis imkanı.

2 yıl garanti

Üstün Vaillant kalitesiyle üretilen ecoTEC plus tam yoğuşmalı kombi cihazları 2 yıl garantilidir.

Hayatınızı kolaylaştıran bilgiler

“Vaillant yoğuşmalı kombilerin kullanım detaylarına VaillantTR youtube hesabımızdan kolaylıkla ulaşabilirsiniz”

ecoTEC pro



- 13 plakalı eşanjör ve aqua konforu ile yüksek sıcak su konforu
- Aquasensör ile sürekli debi kontrolü yapılarak minimum debide sıcak su garantisi ve sessiz çalışma sağlanır
- By-pass entegreli üç yollu vana servis kolaylığı ve ısıtma sistemine uygun debi ayar imkanı
- Su basınç sensörü ile sürekli basınç kontrolü yapılarak emniyetli çalışma sağlanır
- Geniş iç çaplı küresel vana ile düşük basınç kayıpları ve sessiz çalışma

Paslanmaz çelik eşanjörü ile kanıtlanmış uzun ömürlü kullanım

Atık gaz kollektörü entegreli paslanmaz çelik yoğuşmalı ısı eşanjörü ile yüksek verim ve uzun ömürlü kullanım sağlar.

Yüksek enerji verimliliği ile çevre dostu ve özel hidrolik yapısı ile tasarruflu kullanım

Yüksek enerji verimliliğine sahip elemanlar ve özel olarak dizayn edilmiş hidrolik yapısıyla tasarruflu ve çevre dostu kullanım sağlar.

Hızlı ve yüksek konforlu sıcak su

XL seviyesinde konforlu sıcak su sağlayan ecoTEC pro tam yoğuşmalı kombi, aqua konfor teknoloji ile anında sıcak su sağlarken aqua sensör teknolojisi ile 2 lt/dk gibi düşük su debilerinde dahi sıcak su ihtiyacınızı kusursuz şekilde karşılar.

Tüm bunları yaparken A enerji verimliliğinde çalışır ve yüksek tasarruflu kullanım sunar.

eBUS iletişim protokolü ile mükemmel uyum

eBUS protokolü ile birden çok cihazla çift yönlü iletişim kurulmasını sağlar.

Kontrol cihazları ile ek konfor ve tasarruf

Opsiyonel olarak kullanılan modülasyonlu oda termostatları ve dış hava duyarlı kontrol cihazları ile konfor şartlarını hassas olarak ayarlarken beraberinde ekstra tasarruf sağlanmaktadır.



Donmaya karşı koruma

ecoTEC pro tam yoğuşmalı kombi cihazları düşük dış hava sıcaklıklarında emniyetli kullanım sağlar. Tesisattaki su sıcaklığı 5 °C'ye düştüğünde kombi çalışarak su sıcaklığını 35 °C'ye yükseltir ve cihazı donmaya karşı korur.

Estetik ve ergonomik kumanda paneli

LCD ekran ile cihazın çalışma fonksiyonlarının izlenebilmesi, sistem parametrelerinin ayarlanabilmesi ve anızaların kolay tespiti sağlanır.

Otomatik kapasite ayarı ile ek tasarruf

Cihaz evin o anki ısı ihtiyacını otomatik olarak hesaplayarak buna uygun kapasitede çalışmasını ayarlar ve önemli ölçüde enerji tasarrufuna imkan sağlar.

2 yıl garanti

Vaillant'ın Almanya fabrikasında üretilen ecoTEC pro tam yoğuşmalı kombi cihazları 2 yıl garantilidir.





ecoTEC pure



Kombinin mucidi Vaillant'ın hizmetinize sunduğu tam yoğuşmalı kombi ecoTEC pure, üstün performans ve kalitesiyle yaşam konforunuzu artırıyor.

146 yıllık eşsiz Vaillant teknolojisi...

Kombinin mucidi, 146 yıllık Alman teknoloji devi Vaillant evinize konfor ve tasarruf sunmaktadır.

Daha fazla tasarruf...

A enerji verimliliği ile tasarruf ve konfor bir arada sunulmaktadır.

Kanıtlanmış uzun ömürlü kullanım...

Paslanmaz çelik eşanjör ile uzun yıllar üstün performans deneyimi yaşatır.

XL seviyesinde konforlu ve tasarruflu sıcak su kullanımı

XL seviyesindeki yüksek sıcak su performansı ile yaşam konforunuzu arttırırken aqua sensör teknolojisiyle düşük debilerde dahi konforlu sıcak su imkanı sağlar. Sıcak suyunda da A enerji verimliliğine sahiptir.

Estetik kompakt tasarım

ecoTEC pure kompakt tasarımıyla kolay montaj imkanı sunarken estetik tasarımıyla da fark yaratır.

Kolay kullanım...

Kullanıcı dostu kontrol paneli ve LCD ekran ile kullanım rahatlığı sağlar.

Kolay ve hızlı montaj

Dikey hidrolik bağlantı imkanı ve patentli klapeli yoğuşma sifonu ile kolay ve hızlı montaj imkanı sağlar.

eBUS iletişim protokolü ile mükemmel uyum

Bir kablo üzerinden eBUS protokolü ile birden çok cihazla çift yönlü iletişim kurarak sorunsuz çalışma.

Kontrol cihazları ile ek konfor ve tasarruf

Opsiyonel olarak kullanılan modülasyonlu oda termostatları ve dış hava duyarlı kontrol cihazları ile konfor şartlarını hassas olarak ayarlarken beraberinde ekstra tasarruf sağlanmaktadır.

Donmaya karşı koruma

ecoTEC pure tam yoğuşmalı kombi cihazları düşük dış hava sıcaklıklarında emniyetli kullanım sağlar. Tesisattaki su sıcaklığı 5 °C'ye düştüğünde kombi çalışarak su sıcaklığını 35 °C'ye yükseltir ve cihazı donmaya karşı korur.

2 yıl garanti

Üstün Vaillant kalitesiyle üretilen ecoTEC pure tam yoğuşmalı kombi cihazları 2 yıl garantilidir.





Isıtma

ecoTEC intro



Kombinin mucidi Vaillant teknolojisi, tam yoğuşmalı kombi ecoTEC intro ile size kompakt boyutlarda ideal performans sunmaktadır.

146 yıllık eşsiz Vaillant teknolojisi...

Kombinin mucidi, 146 yıllık Alman teknoloji devi Vaillant evinize konfor ve tasarruf sunmaktadır.

Isıtmada A enerji verimliliği

ecoTEC intro %93'e varan mevsimsel verimi sayesinde yakıtı daha verimli kullanarak tasarruf etmenizi sağlar.

Düşük modülasyon ile tasarruf imkanı

%25 modülasyon sayesinde otomatik kapasite ayarı ile tasarruf yaparak yakıt tüketimini azaltmaktadır.

Paslanmaz çelik eşanjör ile uzun ömür

Paslanmaz çelik eşanjör sayesinde yüksek verim ve uzun ömürlü kullanım imkanı sunulmaktadır.

Sıcak suda yüksek performans

XL sıcak su profilinde, konforlu sıcak su sağlar ve ayrıca sıcak suda A enerji verimliliği performansına sahiptir. Aqua sensör teknolojisi sayesinde düşük su debilerinde bile yüksek sıcak su konforu sağlar.

Küçük hacim modern tasarım

Kompakt boyutları ve şık tasarımı sayesinde tüm alanlarda kullanma imkanı bulunmaktadır. Ergonomik boyutları ve 25 kg hafifliği sayesinde her alanda kolaylıkla montaj yapılabilmektedir.

Akıllı oda termostatları ile uyumlu

Opsiyonel olarak kullanılan Vaillant modülasyonlu ve akıllı oda termostatları ile ekstra tasarruf sağlanmaktadır. Oda termostatları ile konfor şartları hassas olarak ayarlanarak ekonomik bir kullanım sunulmaktadır.

2 yıl garanti

Üstün Vaillant kalitesiyle üretilen ecoTEC intro tam yoğuşmalı kombi cihazları 2 yıl garantilidir.

Made in Europe

Yeni dokunmatik tuşlar ve LCD ekranla kullanım kolaylığı

LCD ekran üzerindeki dokunmatik tuşlar sayesinde istenen sıcaklık ve konforu kolayca ayarlama imkanı.



1 Dokunmatik tuşlar LCD ekran

2 Açma/kapama tuşu

3 Geri tuşu

4 Menü tuşu

5 Seçim tuşu

6 Ayar tuşları



Oda termostatlarının üstün özellikleri



Oda termostatları

VRT 15



Kompakt boyut

- Küçük boyutlar ile kolay kurulum

Ekonomik çözüm

Basit kullanım

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

Güncel tüm Vaillant cihazlarına uyumlu

VRT 35/35f



Basit konforlu kullanım

- LCD ekran ile kullanma
- Isıtma durumu, oda sıcaklığı durumu, ekran üzerinden okuyabilme imkanı
- On-Off oda termostatu

Kolay kurulum ve kontrol

- Kablosuz kullanım (VRT 35f)

Güncel tüm Vaillant cihazlarına uyumlu

VRT 50



Enerji tasarrufu

- Modülasyonlu oda termostatu

Basit konforlu kullanım

- LCD ekran ile kullanma
- Isıtma durumu, anıza durumu, oda sıcaklığı durumu, ekran üzerinden okuyabilme imkanı

Extra sıcak su konforu*

- Aqua-Konfor özelliğini etkileştirebilme imkanı

Güncel tüm Vaillant cihazlarına uyumlu

* pro/plus/exclusive cihazlarda aktive edilebilir.

VRT 350/350f



Enerji tasarrufu

- Modülasyonlu oda termostatu
- Günlük ve haftalık ısıtma programlama imkanı

Boilerler programlama

- Boilerleri günlük ve haftalık programlama

Kolay kullanım ve konfor

- Kablosuz kullanım (VRT 350f)

Güncel tüm Vaillant cihazlarına uyumlu



Otomatik kontrol

Oda termostatları

VRT 370/370f



Enerji tasarrufu

- Modülasyonlu oda termostati
- Günlük ve haftalık ısıtma programlama imkanı

Kolay kurulum ve kullanım

- Kablosuz kullanım (VRT 370/f)

Şık estetik tasarım

- Büyük LCD ekran
- Kompakt boyutlar

Boyler ve re-sirkülasyon programlama

- Günlük ve haftalık programlama

Güncel tüm Vaillant ısıtma cihazlarında kullanılmaktadır

caloMATIC 450/450f



Enerji tasarrufu

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

Kolay kurulum ve kullanım

- Kablosuz kullanım (caloMATIC 450f)

Boyler programlama

- Günlük ve haftalık sıcak su programlama imkanı

Güncel tüm Vaillant ısıtma cihazlarında kullanılmaktadır

multiMATIC 700/700f



Enerji tasarrufu

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

Uzaktan erişim

- VR 920 ve multiMATIC app özelliği ile akıllı telefondan kontrol imkanı

Kompakt sistem çözümleri

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

Kolay kurulum ve kullanım

- Kablosuz kullanım (multiMATIC 700/f)

* 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 ve zaman programlarını kumanda etmektedir.

*** multiMATIC 700f için kablosuz dış hava duyargası kullanılmaktadır.

Güncel tüm Vaillant ısıtma cihazlarında kullanılmaktadır



Otomatik kontrol

Oda termostatları

vSMART Pro



Uzaktan kontrol (touchSMART app ile)

- Akıllı cihazlar ile uzaktan kontrol imkanı

Enerji tasarrufu

- Modülasyonlu oda termostati
- Günlük ve haftalık ısıtma programlama imkanı
- Cihazın lokasyonundan aldığı dış hava sıcaklığına göre otomatik çalışma imkanı

Fonksiyonel kullanım

- Oda termostat kısmı duvara ve masaüstü kullanma imkanı
- Wi-Fi ile kolay iletişim imkanı*
- Termostat üzerinden ayar ve ışıklı geri bildirim

Sıcak su ve boyler programlama

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

* Oda termostat kısmında Wi-Fi bağlantısı bulunmaktadır. Güncel tüm Vaillant ısıtma cihazlarında kullanılmaktadır

eRELAX



Enerji tasarrufu

- Modülasyonlu oda termostati
- Günlük ve haftalık ısıtma programlama imkanı
- Cihazın lokasyonundan aldığı dış hava sıcaklığına göre otomatik çalışma imkanı

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 kontrol etme imkanı

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

Güncel tüm Vaillant ısıtma cihazlarında kullanılmaktadır

VR 920 (Uzaktan kontrol modülü)



Uzaktan erişim

- multiMATIC App ile uzaktan kontrol imkanı

multiMATIC 700/700f ile çalışmakta

- Dış hava şartlarına göre otomatik çalışma imkanı
- multiMATIC 700/700f'in kullanıcı programlarına erişim imkanı

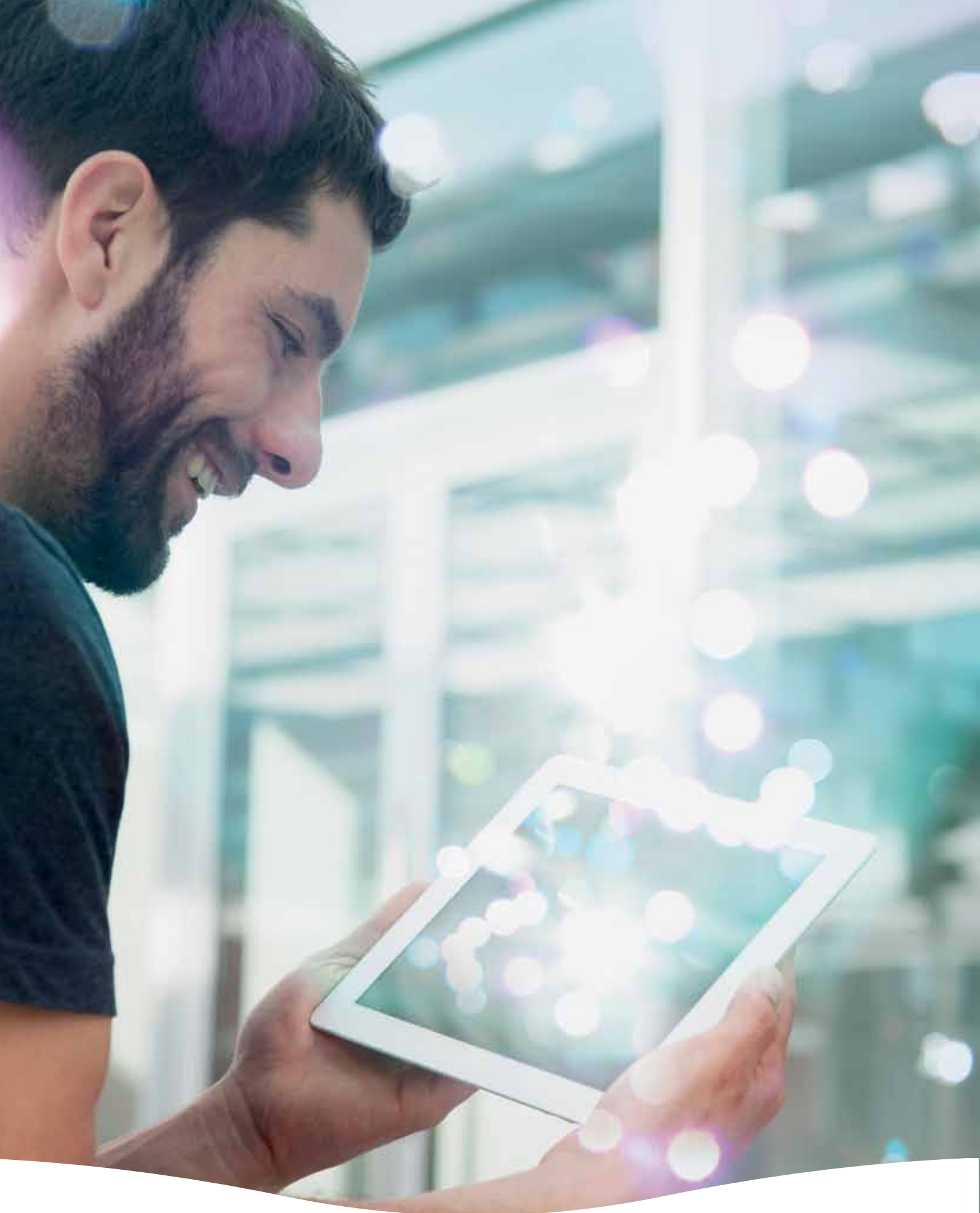
Sıcak su programlama

- multiMATIC App üzerinden uzaktan, günlük ve haftalık sıcaklık su programlama imkanı

Kolay bağlantı

- Modem ve cihaza soket ile kolay bağlantı imkanı

VR 700 ile uyumludur



Teknik bilgi

Green iQ multi yoğuşmalı kombi	Birim	VUW 356/5-7
Isıtma		
Anma ısı gücü Prated	kW	25
Isıtma sistem verimlilik sınıfı* (A+++ -D)		A+
Isıtma mevsimsel verimliliği (η_s)	%	94
Maks. ısı gücü (50-30°C)	kW	26,4
Maks. ısı gücü (80-60°C) (P4)	kW	24,6
Min. ısı gücü (80-60°C)	kW	3,4
Sirkülasyon suyu miktar ($\Delta T=20$ K)	lt/sa	1,058
%30 kısmi yükte anma ısı gücü (P1)	kW	8,2
Isıtma sıcaklık ayar aralığı	°C	30-80
Genleşme tankı hacmi	lt	10
Maks. çalışma basıncı	bar	3
Sıcak Su		
Sıcak su yük profili		XXL
Sıcak su mevsimsel verimlilik sınıfı (A+-F)		A
Sıcak su maksimum ısı gücü	kW	35,3
Kullanım suyu ayar aralığı	°C	35-65
Min. su debisi	lt/dk	1,5
Maks. sıcak su debisi ($\Delta T=30$ °C)	lt/dk	16,9
Maks. sıcak su basıncı	bar	10
Min. sıcak su basıncı	bar	0,35
Diğer özellikler		
Ses gücü	dB(A)	43
Elektrik beslemesi		230V/50Hz
Elektrik koruma sınıfı		IPX4D
Standart baca ölçüsü	mm	60/100
Boyutlar (YxGxD)	mm	720x440x406
Net ağırlık	kg	42,5
NOx sınıfı		6

* Beraberindeki VRC700f kontrol cihazıyla birlikte kullanılması durumunda geçerlidir.

Teknik bilgi

ecoTEC plus tam yoğuşmalı kombi	Birim	VU 376/5-5	VUW 236/5-5	VUW 296/5-5	VUW 346/5-5	VUW 376/5-5
Isıtma						
Anma ısı gücü Prated	kW	35	19	24	30	35
Istma mevsimsel verimlilik sınıfı (A+++ -D)		A	A	A	A	A
Istma mevsimsel verimliliği (ηs)	%	92	93	94	92	92
Maks. ısı gücü (50-30°C)	kW	37,1	19,7	25,5	31,8	37,1
Maks. ısı gücü (80-60°C) (P4)	kW	35	18,5	24,1	29,9	34,8
Sirkülasyon suyu miktan (ΔT=20 K)	lt/sa	1.505	796	1.032	1.290	1.505
%30 kısmi yükte anma ısı gücü (P1)	kW	11,6	6,2	8,1	9,9	11,62
Istma sıcaklık ayar aralığı	°C	30-80	30-80	30-80	30-80	30-80
Genleşme tankı hacmi	lt	10	10	10	10	10
Maks. çalışma basıncı	bar	3	3	3	3	3
Sıcak Su						
Sıcak su yük profili		-	XL	XL	XL	XL
Sıcak su mevsimsel verimlilik sınıfı (A++-F)		-	A	A	A	A
Sıcak su maksimum ısı gücü	kW	37	23	28	34	37
Kullanım suyu ayar aralığı	°C	-	35-65	35-65	35-65	35-65
Min. su debisi	lt/dk	-	1,5	1,5	1,5	1,5
Maks. sıcak su debisi (ΔT=30°C)	lt/dk	-	11	13,4	16,2	17,7
Maks. sıcak su basıncı	bar	-	10	10	10	10
Min. sıcak su basıncı	bar	-	0,35	0,35	0,35	0,35
Diğer Özellikler						
Ses gücü	dB(A)	54	49	49	52	54
Elektrik beslemesi		230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz
Elektrik koruma sınıfı		IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D
Standart baca ölçüsü	mm	60/100	60/100	60/100	60/100	60/100
Boyutlar (YxGxD)	mm	720x440x406	720x440x338	720x440x338	720x440x372	720x440x406
Net ağırlık	kg	39,2	33,4	34,7	37	43
NOx sınıfı		6	6	6	6	6

actoSTOR VIH CL 20 S Boyler	Birim	VUI TR 346/5-5	VUI TR 376/5-5
Sıcak su gücü miktan	kW	34	37
Sıcak su yük profili		XL	XL
Sıcak su mevsimsel verimlilik sınıfı (A++-F)		A	A
Su miktan* (ΔT=30 K'da)	l/dak	19,1	20,5
Min. soğuk su giriş basıncı	bar	0,35	0,35
Soğuk ve sıcak su bağlantısı (Montaj seti ile)	mm	Ø15	Ø15
Cihaz ölçüleri (ecoTEC'li actoSTOR) (YxGxD)	mm	720x440x563	720x440x563
Montaj ağırlığı (yaklaşık)	kg	60	60

* Kullanıma hazır ilk 20 lt. suyun sağlayacağı debi miktandır.

Teknik bilgi

ecoTEC pro tam yoğuşmalı kombi	Birim	VUW 236/5-3	VUW 286/5-3
Isıtma			
Anma ısı gücü Prated	kW	19	24
Istma mevsimsel verimlilik sınıfı (A+++ -D)		A	A
Istma mevsimsel verimliliği (ηs)	%	93	94
Maks. ısı gücü (50-30°C)	kW	19,7	25,5
Maks. ısı gücü (80-60°C) (P4)	kW	18,5	24,1
Sirkülasyon suyu miktan (ΔT=20 K)	lt/sa	796	1.032
%30 kısmi yükte anma ısı gücü (P1)	kW	6,2	8,1
Istma sıcaklık ayar aralığı	°C	30-80	30-80
Genleşme tankı hacmi	lt	10	10
Maks. çalışma basıncı	bar	3	3
Sıcak Su			
Sıcak su yük profili		XL	XL
Sıcak su mevsimsel verimlilik sınıfı (A++-F)		A	A
Sıcak su maksimum ısı gücü	kW	23	28
Kullanım suyu ayar aralığı	°C	35-65	35-65
Min. su debisi	lt/dk	2	2
Maks. sıcak su debisi (ΔT=30°C)	lt/dk	11	13,4
Maks. sıcak su basıncı	bar	10	10
Min. sıcak su basıncı	bar	0,35	0,35
Diğer Özellikler			
Ses gücü	dB(A)	49	49
Elektrik beslemesi		230V/50Hz	230V/50Hz
Elektrik koruma sınıfı		IPX4D	IPX4D
Standart baca ölçüsü	mm	60/100	60/100
Boyutlar (YxGxD)	mm	720x440x338	720x440x338
Net ağırlık	kg	33,4	34,7
NOx sınıfı		6	6

Teknik bilgi

ecoTEC pure tam yoğuşmalı kombi	Birim	VUW 236/7-2	VUW 286/7-2
Isıtma			
Anma ısı gücü (P _{rated})	kW	19	24
Istma mevsimsel verimlilik sınıfı (A+++ -D)		A	A
Istma mevsimsel verimliliği (η _s)	%	92	92
Maks. ısı gücü (50-30°C)	kW	20,2	26,1
Maks. ısı gücü (80-60°C) (P ₄)	kW	18,5	24,1
Sirkülasyon suyu miktar (ΔT=20 K)	lt/sa	797	1.033
%30 kısmi yükte anma ısı gücü (P ₁)	kW	6,2	8
Istma sıcaklık ayar aralığı	°C	30-80	30-80
Genleşme tankı hacmi	lt	8	8
Maks. çalışma basıncı	bar	3	3
Sıcak Su			
Sıcak su yük profili		XL	XL
Sıcak su mevsimsel verimlilik sınıfı (A+-F)		A	A
Sıcak su maksimum ısı gücü	kW	23	28
Kullanım suyu ayar aralığı	°C	35-60	35-60
Min. su debisi	lt/dk	1,7	1,7
Maks. sıcak su debisi (ΔT=30°C)	lt/dk	11,5	13,5
Maks. sıcak su basıncı	bar	10	10
Min. sıcak su basıncı	bar	0,30	0,30
Diğer Özellikler			
Ses gücü	dB(A)	49	52
Elektrik beslemesi		230V/50Hz	230V/50Hz
Elektrik koruma sınıfı		IPX4D	IPX4D
Standart baca ölçüsü	mm	60/100	60/100
Boyutlar (YxGxD)	mm	720x440x337	720x440x337
Net ağırlık	kg	30,8	30,8
NOx sınıfı		6	6

Teknik bilgi

ecoTEC intro tam yoğuşmalı kombi	Birim	ecoTEC intro 24	ecoTEC intro 28
Isıtma			
Anma ısı gücü (P _{rated})	kW	18	24
Istma mevsimsel verimlilik sınıfı (A+++ -D)		A	A
Istma mevsimsel verimliliği (η _s)	%	92	93
Maks. ısı gücü (50-30 °C)	kW	20	25,9
Maks. ısı gücü (80-60 °C) (P ₄)	kW	18,3	23,9
Sirkülasyon suyu miktar (ΔT= 20 K)	lt/sa	792	1.029
%30 kısmi yükte anma ısı gücü (P ₁)	kW	6,1	8
Istma sıcaklık ayar aralığı	°C	30-75	30-75
Genleşme tankı hacmi	lt	8	8
Maks. çalışma basıncı	bar	3	3
Sıcak Su			
Sıcak su yük profili		XL	XL
Sıcak su mevsimsel verimlilik sınıfı (A+-F)		A	A
Sıcak su maks. ısı gücü	KW	24	28
Kullanım suyu ayar aralığı	°C	35-55	35-55
Min. su debisi	lt/dk.	1,7	1,7
Maks. sıcak su debisi (ΔT=30K)	lt/dak	11,5	13,4
Maks. sıcak su basıncı	bar	10	10
Min. sıcak su basıncı	bar	0,5	0,5
Diğer Özellikler			
Ses gücü	dB(A)	52	54
Elektrik besleme		230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Elektrik koruma sınıfı		IPX4D	IPX4D
Standart baca ölçüsü	mm	60/100	60/100
Boyutlar (YxGxD)	mm	626x400x270	626x400x270
Net ağırlık		25,6	26,5
Nox sınıfı		6	6
Ürün tam adı		ecoTEC intro 18/24 AS 1-1	ecoTEC intro 24/28 AS 1-1

Vaillant Club ve tüketici memnuniyeti

Vaillant Club

Vaillant Club, tüm müşterilerimizi içine alan büyük bir aile programıdır. Vaillant Club'da yeni ve geliştirilmiş web ara yüzü, yeni mobil cep telefonu uygulaması ve cazip ayrıcalıklar ile akıllı, dijitalleşmiş süreçler sizleri bekliyor. Müşterilerimiz için Vaillant Club, hayatın her anını doya doya yaşamalarnı amaçlayan bir sadakat programıdır. Vaillant Club, üyelerinin hayat tarzlarına, günlük ihtiyaçlarına, kullandıkları Vaillant ürünlerine uygun; konfor, sağlık ve yaşam tarzı gibi kategorilerde ayrıcalıklar tasarlayıp sunar.

Bildir kazan

Bildir Kazan, Vaillant Club'ın hayata geçirdiği en heyecan verici yeniliklerden biri, çünkü burada puanlar ve ödüller kazanmakla bitmiyor!

Bildir kazan şöyle çalışıyor: Vaillant ürününü tavsiye ile satın alan veya bir başkasına tavsiyede bulunan kişi, tavsiyesini **club.vaillant.com.tr** internet adresindeki **“Bildir Kazan”** butonuna tıklayarak bildiriyor; sonrasında da aynı yerden bildirilen tavsiyenin durumunu sorgulayabiliyor.



Vaillant Club'ın ayrıcalıkları

Vaillant Club, üyelerinin hayat tarzlarına, günlük ihtiyaçlarına kullandıkları Vaillant ürünlerine uygun; konfor, sağlık ve yaşam tarzı gibi kategorilerde ayrıcalıklar tasarlayıp sunar.

Bu ayrıcalıklar;

Medline ücretsiz ambulans hizmeti
Çağrı merkezinde öncelik
Vaillant ürünlerinde indirim
Özel etkinlik ve organizasyon katılma fırsatları,

Vaillant Club'a kimler üye olabilir?

Vaillant Kombi, Kazan, Klima ve Güneş Enerjisi Sistemleri kullanan tüm müşteriler, hiçbir ücret ödmeden Vaillant Club'a üye olabilirler.

Detaylı bilgiye www.vaillant.com.tr sayfamızdan Vaillant Club bölümünden ulaşabilirsiniz.

Vaillant tüketici deneyimini geliştirme bölümü

Vaillant, tüketicilerinden gelen her türlü sorunu (tesisat dahil) %100 tüketici memnuniyeti ile çözmek amacıyla 1998 yılında Tüketici Deneyimi Geliştirme Bölümü'nü kurdu.

Vaillant'da tüketici şikayeti denilince; cihazdan, servisten, Vaillant Club hizmetlerinden kaynaklanan her türlü soruna ilaveten Yetkili Satıcıların yaptığı tesisat ve verdiği hizmetten doğacak tüm sorunlar algılanmaktadır.

Oluşturulan şikayete ilişkin ID numarası ile takibi, yapılan aylık kontroller ile koşulsuz müşteri memnuniyetini sağlayabilmek ve kullanıcılara daha iyi hizmet verebilmek için sürekli iyileştirme çalışmaları yapılmaktadır.

Vaillant ile sorunsuz, uzun yıllar sürecek bir konforu garanti ediyoruz. Evinizin tüm ısıtma ve sıcak su konforunda oluşabilecek sorunlarınızı hızlı bir şekilde Vaillant güvencesiyle çözüme ulaştırarak, sizlere Vaillant cihazı sahip olmanın ayrıcalığını ve farklılığını hissettirir. Bize güvenin, bize ulaşın ve sorunsuz bir ev konforunu Vaillant ile uzun yıllar yaşamamın tadını çıkarın.



Servis

365 gün akıllı servis

0850 222 2 888

Türkiye'nin her yerinden arayabilirsiniz
7/24 çağrı merkezi hizmeti

Akıllı servis

Tüm Vaillant Türkiye servis teknikerlerinin sahip olduğu el terminali ve yazıcı ile;

- Zamandan tasarruf
- Daha hızlı, daha kaliteli servis
- Servis formunun yazıcıdan çıktı alınarak tüketiciye anında verilmesi
- Standart servis fiyatlarıyla tek ücretlendirme

Akıllı servis ile tüm servis işlemlerinde %100 merkezden kontrol ve denetim sağlanarak Türkiye'nin her yerinde aynı kalitede servis hizmeti verilmektedir.

24 saat servis hizmeti

Günün hangi saatinde ararsanız arayın Çözüm Merkezi size yardımcı olacaktır. Servis teknikerlerimiz artık 24 saat servis hizmeti vermektedir. 0850 222 2 888'i aramanız yeterlidir.

Çözüm Merkezimize Türkiye'nin her yerinden ulaşabilirsiniz. Konusunda uzman müşteri temsilcilerimizden 7 gün 24 saat hizmet alabilirsiniz. Yapmanız gereken tek şey 0850 222 2 888 numaralı telefonumuzu aramak.