



Kombinin mucidinden...

Ustalık eseri: Green IQ



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



■ Isıtma ■ Soğutma ■ Yenilenebilir Enerji

Vaillant evimin konforu

A+ Enerji Verimliliği ile Maksimum Performans Maksimum Tasarruf

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

% 8 Daha Fazla Kullanım Suyu Verimliliği

Yeni 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

Dakikada 16,9 lt. sıcak su sağlayabilen Green IQ, bu özelliği ile XXL seviyesinde sıcak su sağlayabilirken A enerji seviyesinde verimli çalışır. Böylelikle kullanıcılarına benzersiz bir sıcak su konforu ve deneyimi sağlar. ($\Delta T=30\text{ K}$)

Tasarrufu Arttıran Yüksek Modülasyon Oranı

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

Üstün Online Bağlantı ve Kontrol Yetenekleri

Yeni tam yoğuşmalı kombi Vaillant Green IQ, dahili VR 920 modülü sayesinde online dünyaya açılarak VRC 700/700 f akıllı oda termostatlarına bağlanabilir, evinizin konfor sıcaklığını ve kullanım suyunu dilediğiniz yerden kontrol etmenize olanak sunar.

% 85 Oranında Geri Dönüştürülebilir Çevre Dostu Teknoloji

Yeni 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

Yeni tam yoğuşmalı kombi Vaillant Green IQ, Gas Adaptive özelliği ile sayesinde servis müdahalesi gerektirmeden kolayca Doğalgaz & Propan dönüşümüne imkan tanır.

Vaillant Tasarımı, Vaillant Zarafeti

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

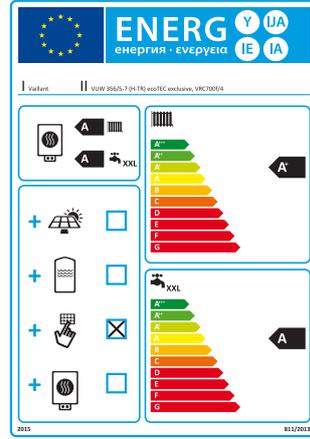
Paslanmaz Çelik Eşanjör İle Uzun Ömürlü Kullanım

Yeni 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.

* VRC 700f ile birlikte kullanılmakta olup ısıtmada A+ enerji verimliliğine sahiptir.



Green IQ Yoğuşmalı Kombi	Birim	Green IQ
Isıtma		
Anma ısı gücü	kW	25
Isıtma mevsimsel verimlilik sınıfı (VRC 700f ile)		A+
Isıtma mevsimsel verimliliği	%	94
Maks. ısı gücü (80-60°C) (P4)	kW	24,6
Min. ısı gücü (80-60°C)	kW	3,4
Anma ısı gücü verimliliği (80-60°C)	%	89,3
%30 kısmi yükte anma ısı gücü (P1)	kW	8,2
%30 kısmi yükte verimlilik	%	99
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
Sıcak su verimliliği	%	91
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 ($\Delta T=30^{\circ}\text{C}$)	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
Yıllık elektrik tüketimi	kWh	29