



VIESSMANN

GAZ YAKITLI KOMPAKT YOĞUŞMALI KAZAN

Yüksek verimli yoğuşma teknolojisi
ve kullanım suyu konforu
VITODENS 111-F



**Gaz yakıtlı kompakt
yoğuşmalı kazan**

Yüksek kullanım suyu
konforu ile yerden
tasarruf sağlayan
alternatif kompakt
çözüm

Vitodens 111-F gaz yakıtlı kompakt yoğuşmalı kazan, entegre WiFi ve depo boyleri sayesinde yüksek sıcak su ve kullanım konforu sunmaktadır.



H₂ HAZIR
%20 Hidrojen sistemi

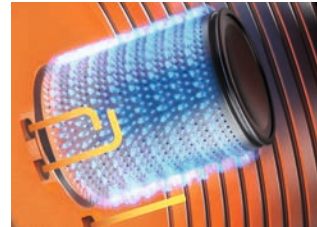
Göz alıcı tasarımı ve inci beyazı Vitoparl rengiyle
Vitodens 111-F

Göz alıcı estetik tasarıma sahip Vitodens 111-F gaz yakıtlı kompakt yoğuşmalı kazan, oturma mekanlarına ve hazır mutfaklara kolayca entegre edilebilir. Yüksek verimli pompası sayesinde çok sessiz ve tasarruflu çalışır.

Vitodens 111-F özellikle gaz yakıtlı ısıtıcı cihaz ve boylerden oluşan mevcut ısıtma sistemlerinin modernizasyonu için uygundur. Emaye kaplı 100 litre depo boyler sayesinde yüksek sıcak su konforu elde edilmektedir. Depo boyler sayesinde, istenen sıcaklığa ayarlanmış olan kullanma suyu hazır ve sürekli olarak temin edilebilir durumdadır. Sensörler sayesinde sabit bir kullanma suyu sıcaklığı güvence altına alınır.

MatriX-Plus-Brülör
Viessmann tarafından geliştirilen ve üretilen
paslanmaz çelik MatriX-Plus brülör

MatriX-yüzey sayesinde uzun kullanım ömrüne sahiptir. Vitodens 111-F, Lambda Pro otomatik yanma kalitesi kontrol sistemine sahiptir. MatriX-Plus brülör ve Lambda Pro sistemi, gaz tipini kendiliğinden tanıyarak değişken gaz niteliklerine ve işletme şartlarına en uygun yanma koşullarını otomatik olarak ayarlar. Bu sayede sürekli yüksek bir verim elde edilir ve yakıt tüketimi azalır.



MatriX-Plus-Brülör

Inox-Radial ısıtma yüzeyi

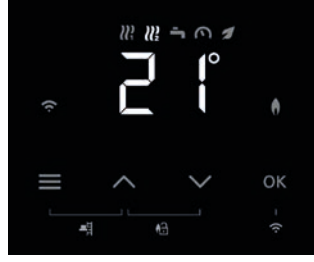
Vitodens 111-F, yüksek kaliteli paslanmaz çelik Inox-Radial ısıtma yüzeyine sahiptirler. Bu teknoloji sayesinde yüksek verim, uzun kullanım ömrü ve emniyetli bir işletme sağlanmaktadır.



Inox-Radial-ısıtma yüzeyi

VITODENS 111-F

3,2 ila 32 kW



7 segmentli LCD ekran ve dokunmatik butonlar

7 segmentli ekranla kullanım kolaylığı

Yeni 7 segmentli dokunmatik ekranına sahip LCD ekranı çok basit ve anlaşılırdır. Siyah panel ve ince tasarım ile ısıtma sistemleri rahat biçimde kontrol edilebilir.

ViCare ile enerji tasarrufu, konfor ve güvenlik

Bu sistem sayesinde ısıtma talebini, doğrudan Internet'e bağlanarak ve ViCare uygulaması ile çalıştırmak çok kolay ve sezgiseldir. Dijital hizmetler için yön belirler ve ısıtma cihazı ile doğrudan temas halindedir. ViCare uygulaması ile, uzaktan mevcut ısıtma durumu hakkında bilgi sağlar. Uzaktan kontrol sistemi, ısıtma için zaman programlama ve kullanma suyu ısıtması, enerji maliyetlerinden tasarruf etmeye katkıda bulunur.

Tüm iOS ve Android cihazlarla uyumlu bir şekilde çalışır. ViCare uygulaması, talep üzerine akıllı telefonun GPS işlevini kullanır* ve böylece ısıtma sistemine olan mesafeyi tanır. Bu özellik ile sizin mesafenizin yaklaşması/uzaklaşması ile oda sıcaklığı otomatik olarak ayarlanır. Sistemi ayrıca bir ViCare termostat ile daha fazla konfor ve verimlilik sağlanır.

* Opsiyoneldir. Harici olarak aksesuar olarak ilave olarak temin edilebilir.



ViCare uygulamasıyla her zaman her yerde ısıtmayı çalıştırın ve enerjiden tasarruf edin.



Entegre WiFi özelliği

VITODENS 111-F ÜSTÜNLÜKLER

- + Üstün performans, 100 litre entegre depo boyler ile yüksek kullanım suyu konforu
- + Inox-Radial ısıtma yüzeyi sayesinde dayanıklı ve verimli paslanmaz çelikten yapılmıştır.
- + MatriX-Plus brülör ve Lambda Pro sistemi ile yüksek verim ve düşük yakıt tüketimi
- + LCD ekran üzerinden basit ve sezgisel kullanım, 7 segmentli ekran ve dokunmatik butonlar
- + Entegre WiFi arayüzü sayesinde Internet'e bağlanmaya hazır ViCare uygulaması ile rahatlık, konfor, enerji tasarrufu ve güvenlik
- + % 20 oranında hidrojen kullanımına uygun teknolojisi ile geleceğe yatırım yapar.



VITODENS 111-F

(Tip B1TF)

- 1 MatriX-Plus Brülör, Lambda Pro sistemi ile yanma kontrolü
- 2 Inox-Radial ısıtma yüzeyi
- 3 LCD ekran 7 segmentli ekran ve dokunmatik butonlar
- 4 Entegre internet
- 5 Genleşme tankı (12litre)
- 6 Yüksek verimli pompa
- 7 Emaye kaplı depo boyler (100lt)

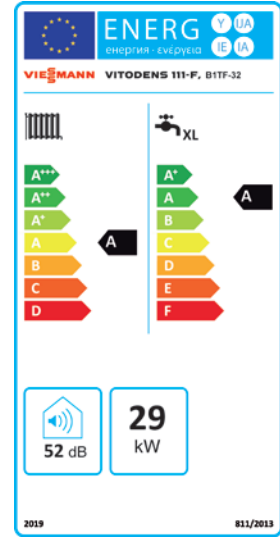
Gaz yakıtlı kompakt yoğuşmalı kazan VITODENS 111-F

Tip		B1TF		
Anma ısı gücü aralığı				
50/30 °C	kW	3,2 – 19,0	3,2 – 25,0	3,2 – 32,0
80/60 °C	kW	2,9 – 17,5	2,9 – 23,0	2,9 – 29,3
Boyutlar				
Derinlik	mm	595	595	595
Genişlik	mm	600	600	600
Yükseklik	mm	1400	1400	1400
Ağırlık	kg	112	112	112
Depo boyler hacmi	l	100	100	100
Kullanma suyu ısıtmasında anma ısı gücü	kW	22,7	29,5	34,9
Erp verimlilik bilgileri				
Mahal ısıtmasında				
– Mevsimsel mahal ısıtması enerji verimliliği sınıfı		A	A	A
– Mevsimsel mahal ısıtması enerji verimliliği (%)		93	94	94
Kullanma suyu ısıtmasında				
– Beyan edilen yük profili		XL	XL	XL
– Mevsimsel su ısıtması enerji verimliliği (%)		80	80	80
– Mevsimsel su ısıtması enerji verimliliği		A	A	A

Vitodens 111-F, EN 15502 standartına göre doğal gaz için test edilmiş ve onaylanmıştır.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- + Nominal ısı çıkışı: 3,2 - 32 kW
- + Emaye kaplı depo boyler (100lt)
- + Standart verimlilik: % 98'e kadar (H_s)
- + Modülasyon aralığı 1:10
- + Enerji tasarrufu sağlayan yüksek verimli sirkülasyon pompası
- + Enerji verimliliği sınıfı: A



Isıtma Verimi:
ErP Yönetmeliğine göre,
19 kW %93, 25 ve 32 kW
%94 mevsimsel mahal ısıtması enerji verimliliğine ve A sınıfı (A+++→D) ısıtma verimliliğine sahiptir.

Kullanma Suyu Verimi:
ErP Yönetmeliğine göre,
XL yük profilinde 19, 25 ve 32 kW %80 mevsimsel su ısıtması enerji verimliliğine ve A sınıfı (A+→F) kullanım suyu verimliliğine sahiptir.

Yetkili satış firmanız: