



**VIESSMANN**

ГАЗОВ КОНДЕНЗЕН КОТЕЛ

Модерно отопление с кондензна и соларна техника за еднофамилни жилища:  
**VITODENS 141-F**



**Отопление с газ**

Чрез директното свързване на соларна инсталация, този уред осигурява почти бесплатно загряване на битова топла вода.

Висока енергийна ефективност, вграден бойлер и соларни компоненти, компактни размери са плюсовете на този отоплителен уред



**H<sub>2</sub> READY**

20% съдържание на водород

Vitodens 141-F атрактивен дизайн в цвят Vitopearlwhite

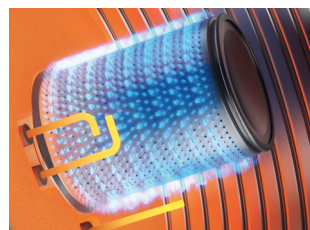
За модерно отопление с кондензна и соларна техника в еднофамилни жилища, котелът Vitodens 141-F е идеалното решение – енергийно ефективен и щадящ околната среда. С компактните си размери, заемайки площ от 0,4 кв.м., уредът може да се монтира и в най-тесни пространства. Благодарение на вградения 170 литров бойлер за соларна инсталация и основни соларни компоненти, уредът гарантира по-голям комфорт при ползване на топла вода за битови нужди.

#### Подготвен за бъдещето чрез интегриране на соларната енергия

Vitodens 141-F е производствено подготвен за директно или последващо свързване към колектори Vitosol или към съществуваща соларна инсталация.

#### Горелка MatriX-Plus: сърцето на Вашето отопление

Новата горелка MatriX-Plus впечатлява на първо място със своята висока ефективност, ниските вредни емисии и ниските нива на шум. Специалната MatriX-структура от неръждаема стомана е устойчива на високи температури и осигурява надеждна работа и дълъг живот на котела. Другата техническа иновативност от Viessmann е автоматичният контрол на горенето Lambda Pro, който се напасва самостоятелно за всички видове газ, компенсира измененията в качеството на газа и оползотворява пълноценно енергията на горивото.



MatriX-Plus-горелка

#### Топлообменник Inox-Radial от неръждаема стомана: ефективен и с дълъг живот

Неръждаемата стомана прави разликата. Устойчивият на корозия топлообменник Inox-Radial от неръждаема стомана е сърцето на Vitodens 141-F. Той преобразува вложената енергия в топлина по най-ефективния възможен начин. И това е гарантирано от изключително устойчива, висококачествена неръждаема стомана.

#### 10 години гаранция

за всички топлообменници от неръждаема стомана на нафтови/газови кондензни котли до 150 kW

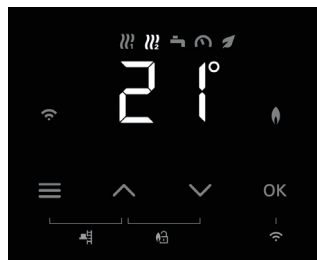
Условия на гаранцията [www.viessmann.bg](http://www.viessmann.bg)



Топлообменник Inox-Radial от неръждаема стомана

## VITODENS 141-F

3,2 до 25 kW



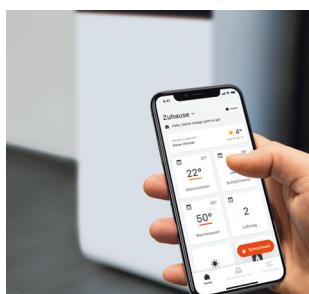
3,5-инчов LCD Touch-дисплей

### Спестяване на енергия, комфорт и сигурност с ViCare

Газови кондензни котли Vitodens 141-F са с вграден комуникационен WiFi модул, който свързва уреда директно с интернет. Приложението ViCare прави обслужването на котела още по-лесно и удобно. Имате възможност да контролирате всички функции на Вашето отопление, а когато се налага, специализираната сервисна фирма може да бъде информирана и да реагира бързо. ViCare App дава информация за актуалното състояние на инсталацията, времевите програми за отопление и загряване на битова вода допринасят за спестяването на разходите за енергия. Налична за iPhone и Android операционни системи.

### Лесно обслужване с 3,5-инчов LCD-дисплей

Новата платформа с 3,5-инчов LCD-дисплей се отличава с много лесно, интуитивно обслужване и елегантен дизайн в черно. Инсталации с един директен и един смесителен кръг могат много лесно да се управляват.



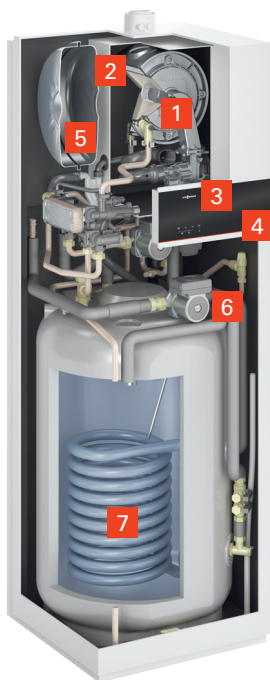
Удобно управление на Вашето отопление и същевременно спестяване на разходи чрез ViCare App – по всяко време, от всяко място.



ViCare термостат за повече комфорт и ефективност

### VITODENS 141-F УБЕЖДАВА С ТЕЗИ ПРЕДИМСТВА

- + Дълъг живот и висока ефективност чрез топлообменник от неръждаема стомана Inox-Radial
- + Повишена сигурност и ниски вредни емисии благодарение на новата горелка MatriX-Plus с интегрирания автоматичен контрол на горенето Lambda Pro
- + Лесно и интуитивно обслужване с 3,5-инчов LCD Touch-дисплей
- + Комфорт, спестяване на енергия и сигурност благодарение на вграден WiFi комуникационен модул за интернет връзка
- + Сертифициран за 20% съдържание на водород в метана



### VITODENS 141-F

(тип B1UF)

- 1 Горелка MatriX-Plus с автоматичен контрол на горенето Lambda Pro
- 2 Топлообменник Inox-Radial от неръждаема стомана
- 3 3,5-инчов LCD Touch-дисплей
- 4 Вграден WiFi комуникационен модул за интернет връзка
- 5 Разширителен съд (13 литра)
- 6 Високоэффективна помпа
- 7 Емайлиран бойлер за соларна инсталация 170 литра и основни соларни компоненти

## Газов кондензен котел **VITODENS 141-F**

Vitodens 141-F	Тип	B1UF		
<b>Отоплителна мощност</b>				
50/30 °C	kW	3,2 – 11,0	3,2 – 19,0	3,2 – 25,0
80/60 °C	kW	2,9 – 10,1	2,9 – 17,5	2,9 – 23,0
<b>Размери</b>				
Дълбочина	mm	595	595	595
Ширина	mm	600	600	600
Височина	mm	1800	1800	1800
<b>Тегло</b>	kg	154	154	154
<b>Емайлиран бойлер за соларна инсталация</b>	l	170	170	170
<b>Присъединяване отработени газове</b>	Ø mm	60	60	60
<b>Присъединяване приточен въздух</b>	Ø mm	100	100	100
<b>Клас на енергийна ефективност*</b>				



Котлите са изпитани и одобрени за работа на метан и пропан според EN 15502.  
 Отклонения от мощностите при работа с пропан и при свързване към общ комин:  
 виж техническата документация на уреда.

\* Класът на енергийна ефективност се подобрява при свързване на котела със слънчеви колектори.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- + Отоплителна мощност: 2,5 до 25 kW
- + Емайлиран бойлер за соларна инсталация 170 литра и основни соларни компоненти
- + Соларен дял: > 50 %
- + Коефициент на ефективност: до 98 % (H<sub>s</sub>)
- + Обхват на модуляцията до 1:10
- + Високоэффективна помпа за отоплителен и соларен кръг
- + Клас на енергийна ефективност: A

**Вашата фирма за отоплителна техника**

03/2021 BG

Съдържанието е със защитени авторски права.  
 Размножаването както и всяка друга употреба може да става само с разрешението на Висман ЕООД.  
 Запазваме си правото на промени.