

# Innowacyjna technika grzewcza dostosowana do każdych potrzeb

Systemy grzewcze:



olej



gaz



systemy solarne



drewno



energia odnawialna

**VIESSMANN**



**VIESSMANN**

Coraz więcej inwestorów poszukuje możliwości wyraźnej oszczędności kosztów ogrzewania. Firma Viessmann oferuje nowoczesną i energooszczędną technikę grzewczą – olejowe i gazowe, konwencjonalne i kondensacyjne kotły grzewcze o mocach od 1,5 do 19.500 kW, kolektory słoneczne, pompy ciepła, ekologiczne kotły na paliwo stałe, grzejniki, systemy wentylacyjne, pojemnościowe podgrzewacze ciepłej wody użytkowej, systemy regulacyjne – z solidnością i kompetencją wielu lat praktyki w tym obszarze produktów. [www.viessmann.pl](http://www.viessmann.pl)

**VIESSMANN**  
more than heat

# VITODENS 343

Kompletna kotłownia kondensacyjna do współpracy z systemami solarnymi

Vitodens 343 jest zgodnym z duchem czasu, energooszczędnym i przyjaznym środowisku rozwiązaniem ogrzewania opartym na technice kondensacyjnej i solarnej dla domu jednorodzinnego o zapotrzebowaniu ciepła 70 Wh/(m<sup>2</sup>·rok). Ta kondensacyjna, kompaktowa centrala grzewcza o powierzchni podstawy 677x600 mm łączy w jednej obudowie energooszczędny kocioł kondensacyjny, system zintegrowanego zasobnika c.w.u. oraz osprzęt gotowy do przyłączenia instalacji kolektorów słonecznych.

## Kompletna gazowa instalacja kondensacyjna i solarna w jednej kompaktowej obudowie

Zintegrowany w centrali Vitodens 343 pojemnościowy podgrzewacz c.w.u. o pojemności 250 litrów z przyłączem instalacji solarnej zapewnia wysoki stopień wykorzystania energii słonecznej dzięki swojej dużej pojemności. W połączeniu z funkcją automatycznego podwyższania mocy do 16 kW (funkcja „booster”) przy podgrzewie c.w.u., gwarantuje zawsze ekonomiczną pracę przy jednoczesnym wysokim komforcie c.w.u. Vitodens 343 jest przygotowany fabrycznie do współpracy z kolektorami słonecznymi. Zespół rozdzielacza Solar-Divicon i regulator solarny Vitosolic 100 są fabrycznie wbudowane i gotowe do pracy. Wszystkie funkcje są wzajemnie zharmonizowane i sprawdzone fabrycznie.

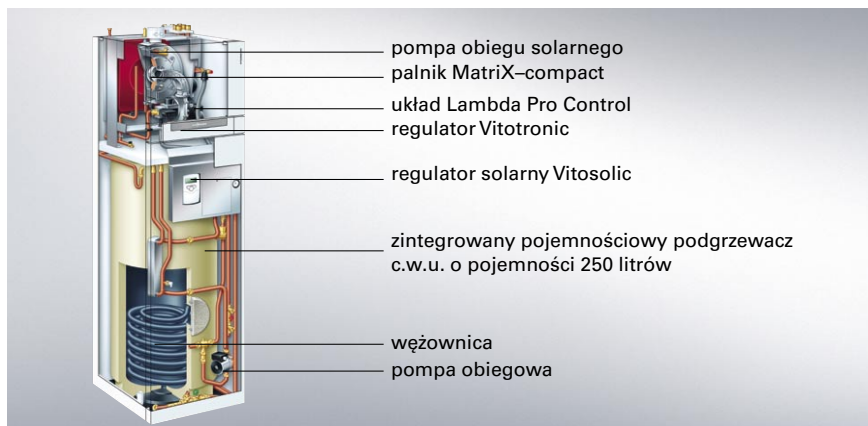
## Inteligentne sterowanie Lambda Pro Control

Głównym elementem centrali grzewczej Vitodens 343 jest gazowy kocioł kondensacyjny Vitodens 300 (13 kW) ze sterowaniem Lambda Pro Control. Sterowanie to zapewnia zawsze jednakowo dobrą jakość spalania i wysoką sprawność, niezależnie od wahań jakości gazu lub jego rodzaju.



## Przegląd zalet:

- Moc grzewcza: 4,2 do 13,0 kW (16,0 kW przy funkcji automatycznego podwyższania mocy „booster” przy podgrzewie c.w.u.);
- Sprawność znormalizowana do 109%;
- Dopasowanie mocy grzewczej do zapotrzebowania ciepła z funkcją automatycznego podwyższania mocy przy podgrzewie c.w.u.;
- Sterowanie Lambda Pro Control rozpoznające rodzaj gazu i automatycznie dopasowujące spalanie do zmian jakości gazu i warunków pracy;
- Powierzchnia wymiany ciepła Inox-Radial z nierdzewnej stali szlachetnej: wydajna, trwała, samooczyszczająca się;
- Bardzo niskie emisje substancji szkodliwych dzięki modułowanemu palnikowi gazowemu MatriX – znacznie poniżej wartości granicznych znaku ekologicznego „Błękitny Anioł”;
- Emaliowany, 250 litrowy pojemnościowy podgrzewacz c.w.u. z solarnym wymiennikiem ciepła i aktywną anodą ochronną;
- Zbędne boczne odstępy serwisowe - wszystkie komponenty dostępne są od przodu.



Szczegóły nowej oferty dotyczącej kotłów kondensacyjnych, kompaktowych centrali grzewczych oraz urządzeń wykorzystujących odnawialne źródła energii znajdują Państwo na stronie internetowej [www.viessmann.pl](http://www.viessmann.pl) oraz u naszych Partnerów i Doradców Handlowych.