

Vitodens 222-W (26kW) - Vitotronic 100

Připravujeme..



B2LB126

Závěsný kotel s nabíjeným zásobníkem

Profitujte z těchto výhod

Plynový kondenzační kompaktní kotel s integrovaným nabíjecím zásobníkem z ušlechtilé oceli nevyžaduje příliš místa pro instalaci.

Vysoký komfort přípravy teplé vody s okamžitou dostupností. Vysoký trvalý výkon přípravy teplé vody díky nabíjení zásobníku.

Všechny komponenty zařízení jako je nabíjecí zásobník, expanzní nádoba, čerpadla a pojistné armatury jsou již namontovány.

Přeměna energie na teplo: až 98 % (Hs)/109 % (Hi)

Výměník tepla Inox-Radial zajišťuje dlouhou životnost a účinnost. Modulovaný válcový hořák MatriX s dlouhou dobou užívání na základě tkaniny z ušlechtilé oceli MatriX – necitlivá na vysoká teplotní zatížení

Regulace Vitotronic se snadnou obsluhou s grafickým displejem se srozumitelným textem. Obslužná část regulace se dá namontovat na nástěnném soklu

Možnost komunikace přes internet pomocí zařízení Vitoconnect 100 (příslušenství) pro obsluhu a servis přes aplikaci Viessmann

Vysoce účinné oběhové čerpadlo šetří energii

Regulace spalování Lambda Pro Control Plus pro všechny druhy plynu – úspora poplatků díky prodloužení intervalů kontroly na 3 roky

Tichý provoz zajišťují nízké otáčky ventilátoru

Kotel splňuje požadavky státních dotačních programů

Třída energetické účinnosti: A, třída energetické účinnosti příprava pitné vody: A

Kondenzační kompaktní kotel s integrovaným nerezovým nabíjeným zásobníkem

Se svým výkonem do 35 kW je plynový kondenzační kompaktní kotel Vitodens 222-W ideální pro byt v osobním vlastnictví nebo rodinný dům.

Dá se jednoduše namontovat na stěnu do výklenku v koupelně, kuchyni nebo také v úklidovém prostoru.

Je třeba vyzdvihnout vysoký komfort přípravy teplé vody.

Plynový kondenzační přístroj je vybaven vestavěným nerezovým nabíjeným zásobníkem o objemu 46 litrů.

Toto množství je při odběru teplé vody srovnatelné s odděleně instalovaným 150litrovým zásobníkem teplé vody.

Funkční princip nabíjeného zásobníku

Ve srovnání s konvenčním zásobníkem teplé vody vystačí nabíjený zásobník s výrazně nižším objemem vody pro dosažení stejného množství teplé vody. U nabíjeného zásobníku nabíhá ohřívána voda v průtokovém ohřivači průběžně a je okamžitě k dispozici.

Senzory se starají o konstantní dobohovou teplotu. V případě potřeby se zapne MatriX – válcový hořák a zajistí požadovanou teplotu vody.

Tento princip představuje doplňující výhodu především pro koupele ve vaně a nebo dlouhá sprchování.

Vitoconnect 100 vytváří spojení

Pro obsluhu přes aplikaci je nutné rozhraní Vitoconnect 100. Kdykoliv je možné dodatečně vybavit touto aplikací dřívější plynové kondenzační kotle série Vitodens (od roku výroby 2004).



Více informací - [Viessmann](#)