



KONdensERANDE GASPANNOR

Värmekomfort med högsta effektivitet:
VITODENS 222-W



**Nästa generations
värmesystem**

Högre effektivitet
Användarvänlig
Lång hållbarhet
Digital och framtidssäker

Den nya generationens värmesystem. Användarvänligt, högre effektivitet och renare förbränning. Framtidssäker, hållbar och digital. Vitodens 222 W sätter kursen för framtiden.

DESIGN PLUS
powered by: ISH



Vitodens 222-W är den intelligenta värmecentralen som uppfyller de högsta kraven på en modern och bekväm värmeförsörjning. Med sin moderna och funktionella design smälter den harmoniskt in i varje boendemiljö. Vitodens 222-W har en integrerad varmvattenberedare i rostfritt stål på 46 liter. Mängden varmvatten som kan produceras är jämförbart med en normal 150-liters varmvattenberedare. Värmecentralen står alltid beredd att omedelbart producera varmvatten på ett effektivt sätt med den temperatur som valts.

Alla systemkomponenter som varmvattenberedare, expansionskärl, cirkulationspumpar och säkerhetsventiler är redan monterade från fabriken och förkortar installationstiden.

Integrerat WLAN-gränssnitt Uppvärmningen blir digital

Det integrerade WLAN-gränssnittet ansluter pannan direkt till internet via din trådlösa router. Med ViCare-appen styr och övervakar du sedan ditt värmesystem på ett enkelt och bekvämt sätt. Dessutom ger den möjligheter för direkt uppkoppling till din servicefirma / installatör så att de snabbt kan göra en insats och åtgärda problem om något skulle hända.

Energicockpit: Enkel inställning och användning ökar effektiviteten

Är det enkelt att ändra inställningar och använda pannan? Det är ett av de viktigaste kriterierna när man beslutar sig för en ny värmepanna. Vitodens 222-W är otroligt enkel och användarvänlig. Den kan styras via smartphone, surfplatta eller direkt på pannans reglering. (finns med 7 tums pekskärm i färg eller vanlig 3,5-tums display)

Klartext och grafisk visning leder dig igenom menyerna. Energicockpiten visar energiproduktionen och förbrukningen klart och tydligt.



VITODENS 222-W

1,9 till 32 kW

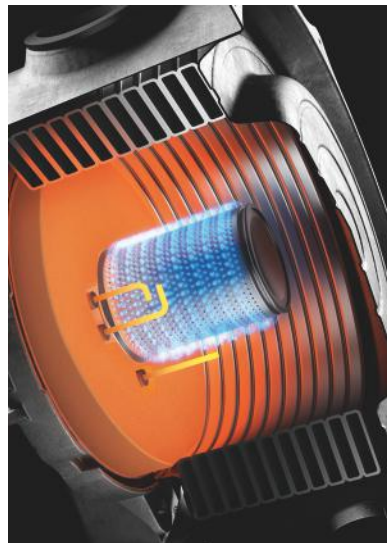
MatriX-Plus-Brännare:

Systemets hjärta

Den nya MatriX Plus-brännaren är väldigt effektiv och driftsäker med en mycket ren förbränning. Dessutom har den extremt tyst drift. Den speciella MatriX-ytan i rostfritt stål är speciellt anpassad för höga temperaturer, vilket säkerställer tillförlitliga prestanda med lång livslängd.

Lambda Pro Plus: Automatisk förbränningsreglering som sänker uppvärmningskostnaderna

Den automatiska övervakningen av förbränningskvaliteten kompenserar för fluktuerande gaskvalitet, t.ex. vid inblandning av Biogas, och gör pannan driftsäker samt effektiv året om.



Lambda Pro Plus

- Förbränningen anpassas efter gaskvaliteten
- Konstant hög energieffektivitet
- Framtidssäker
- Reducerar underhållskostnader



Värmeväxlare i rostfritt stål: Effektiv med lång livslängd

Rostfritt stål gör skillnaden. Den korrosionsbeständiga Inox radial värmeväxlaren i rostfritt stål gör Vitodens 222-W unik. Den tillförda energin omvandlas praktiskt taget förlustfritt med en svåröverträffad verkningsgrad på hela 98 procent. Lägg därtill säkerheten och hållbarheten som rostfritt stål av hög kvalitet ger.

10 års garanti

på alla Inox-radial värmeväxlare i rostfritt stål för kondenserande gaspannor upp till 150 kW

se garantivillkor på www.viessmann.se

VITODENS 222-W ÖVERTYGAR

- + Mycket enkel och intuitiv manövrering med integrerat WLAN-gränssnitt
- + Hög varmvattenkomfort med inbyggd rostfri varmvattenberedare på 46 liter
- + Hög driftsäkerhet med integrerad förbränningskontroll: Lambda Pro Plus
- + Ännu högre effektivitet och renare förbränning med den nya MatriX Plus-brännaren
- + Tydlig energicockpit som visualiserar energiproduktionen och förbrukningen
- + En ljuslist indikerar driftstatus



VITODENS 222-W

(Typ B2LF)

- 1 MatriX Plus brännare med Lambda Pro Plus förbränningskontroll
- 2 Inox-Radial värmeväxlare
- 3 7 tums pekskärm i färg (finns även med 3,5 tums skärm)
- 4 Ljuslist (indikerar driftstatus)
- 5 Cirkulationspump (lågenergi)
- 6 Expansionskärl
- 7 Integrerad beredare på 46 liter i rostfritt stål

Kondenserande vägghängd gaspanna **VITODENS 222-W**

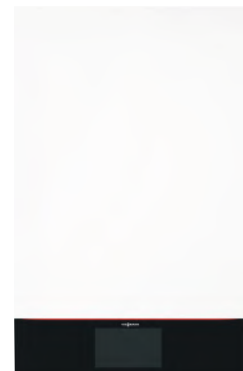
Vitodens 222-W	Kondenserande gaspanna - kompakt (Typ B2LF)				
Värmeeffekt					
50/30 °C	kW	1,9 – 11,0	1,9 – 19,0	1,9 – 25,0	1,9 – 32,0
80/60 °C	kW	1,7 – 10,1	1,7 – 17,5	1,7 – 23,0	1,7 – 29,3
Mått					
Djup	mm	480	480	480	480
Bredd	mm	600	600	600	600
Höjd	mm	950	950	950	950
Vikt	kg	63	63	63	63
Avgasanslutning	Ø mm	60	60	60	60
Tilluftsanslutning	Ø mm	100	100	100	100
Effekt varmvattenberedning	kW	22,0	26,5	30,7	33,9
Energieffektivitetsklass		<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A
		<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A

Pannorna är testade och godkända för naturgas och gasol enligt EN 15502.

PRODUKTEGENSKAPER

- + Platsbesparande väggmonterad gaspanna med integrerad varmvattenberedare i rostfritt stål för hög varmvattenkomfort
- + Årsverkningsgrad
- + Modulationsområde upp till 1:17
- + Högt vatteninnehåll i pannan bidrar till färre start och stopp även vid lågt värmebehov
- + Inox-Radial värmeväxlare i rostfritt stål ger lång livslängd med bibehållen hög effektivitet
- + Modularerande Matrix Plus brännare med lång livslängd bl.a. tack vare Matrix nätet i rostfritt stål
- + Lambda Pro Plus förbränningsreglering för varierande gaskvalitet
- + Mycket tyst drift
- + Lätthanterlig via 7-tums färgpekskärm eller 3,5-tums skärm samt via ViCare appen
- + Integrerat WLAN-gränssnitt
- + Tydlig energicockpit visualiserar energiproduktion och energiförbrukning
- + Energieffektivitetsklass: A

Din installatör:



Regleringen kan valfritt monteras i pannans överkant eller underkant