



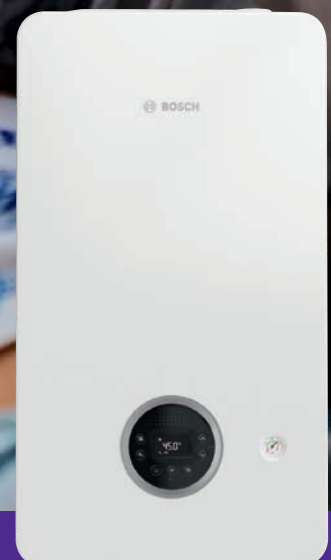
BOSCH

Invented for life

Compacte condensatieketel
met stille en betrouwbare
werking

Gascondensatieketel

Condens 2300iW





Condens 2300iW

Compacte condensatieketel met stille en betrouwbare werking.

De Condens 2300iW is een budgetvriendelijke gascondensatieketel met een betrouwbaar verwarmings- en warmwatercomfort. Dankzij duurzame onderdelen verzekert deze compacte verwarmingsketel een betrouwbare en geruisloze werking. Bovendien draagt het toestel bij aan een lagere energiefactuur.

Hoog rendement

De Condens 2300iW heeft een modulatie van 1 op 10, wat wil zeggen dat het toestel zijn vermogen automatisch aanpast aan je behoeften. Zo bespaar je energie en ben je steeds zeker van de meest efficiënte werking. Het resultaat is een seizoensgebonden rendement van 94%. Dit combitoestel met geïntegreerde warmtewisselaar voorziet je van 17 liter warm water per minuut (delta T = 25 K).

Eenvoudig te bedienen en te onderhouden

De Condens 2300iW is zeer gebruiksvriendelijk. Via intuïtieve drukknoppen selecteer je snel en moeiteloos de gewenste instellingen op het lcd-scherm. Het compacte formaat en de verwijderbare zijpanelen maken deze gaswandketel bovendien zeer onderhoudsvriendelijk.

Technische gegevens (berekend op aardgas G20):

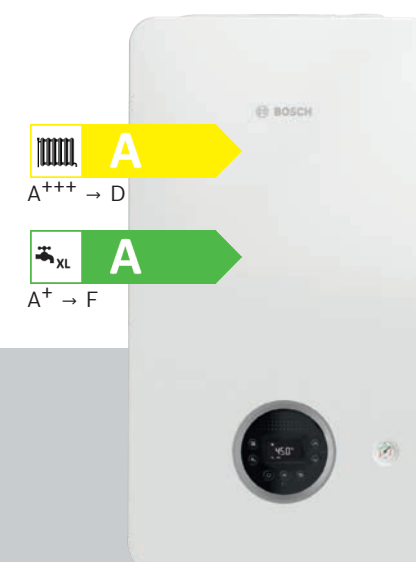
Type:	GC2300iW 19/30 C 23	GC2300iW 24/30 C 23
Min./max. vermogen in kW bij systeemtemperaturen 80/60°C	3/19	3/24
Min./max. vermogen in kW bij systeemtemperaturen 50/30°C	3,4/20,2	3,4/25
Max. vermogen warmwaterbereiding in kW (P _{nW})	29,4	29,4
Warmwaterdebiet bij ΔT=25 K in l/min	17,2	17,2
Afmetingen (h x b x d) in mm	713 x 400 x 300	713 x 400 x 300
Gewicht in kg	36	36
EU-richtlijn voor energie-efficiëntie		
Energie-efficiëntieklasse voor ruimteverwarming	A	A
Spectrum energie-efficiëntieklasse voor ruimteverwarming	A ⁺⁺⁺ → D	A ⁺⁺⁺ → D
Energie-efficiëntieklasse voor waterverwarming	A	A
Spectrum energie-efficiëntieklasse voor waterverwarming	A ⁺ → F	A ⁺ → F
Capaciteitsprofiel warm water	XL	XL
Nominale warmteafgifte in kW (P _{rated})	19	24
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming in % (η _S)	94	94
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor waterverwarming in % (η _{Wh})	85	85
Geluidsvermogensniveau binnen in dB (L _{WA})	42	44

Geruisloze werking

Deze goed geïsoleerde gaswandketel garandeert een laag geluidsniveau van slechts 44 dB(A), wat je kan vergelijken met het geluid in een rustig kantoor. Dankzij de geruisloze werking en de compacte afmetingen kan je deze verwarmingsketel in zo goed als elke ruimte laten installeren.

Optionele internetconnectie

Via het key slot verbind je de Condens 2300iW eenvoudig met het internet. Ideaal te combineren met de intelligente EasyControl thermostaat. Zo kan je het verwarmingstoestel vanop afstand bedienen met je smartphone of tablet. Wil je graag de temperatuur instellen per kamer? Voeg dan de set radiatorcranken toe. Hierdoor verhoog je niet enkel je comfort, maar ook je energielabel naar A+!



Easy solutions

- ▶ Budgetvriendelijke condensatiegaswandketel
- ▶ Hoog rendement en stille werking
- ▶ Energielabel voor ruimte- en waterverwarming: A
- ▶ Optionele internetconnectie

Bosch Thermotechnology nv-sa
Zandvoortstraat 47
2800 Mechelen

www.bosch-climate.be



BOSCH

Invented for life