



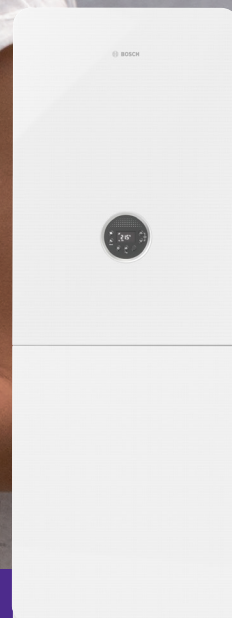
BOSCH

Invented for life

Compacte krachtpatser met een hoog warmwatercomfort

Gascondensatieketel

Condens 5300iWM





Condens 5300iWM

Een compacte krachtpatser met hoog warmwatercomfort

De Condens 5300iWM is een vloerstaande gascondensatieketel met ingebouwde boiler die een zeer betrouwbaar verwarmings- en warmwatercomfort biedt. Het compacte toestel met stille werking is de ideale oplossing bij vervanging of renovatie. Bovendien werkt deze ketel zeer energie-efficiënt waardoor je veel bespaart op het verbruik.

Energiezuinig en efficiënt

Door een ruim modulatiebereik van 1 op 10, stemt de Condens 5300iWM zijn vermogen perfect af op je noden van dat moment. Dit betekent dat het toestel zeer energiezuinig is en laag in verbruik. Wie nog minder wil verbruiken, kiest voor de compleet uitgeruste Solar-variant. Dan verwarm je het water in de geïntegreerde boiler van 210 liter met een zonnestelsel.

Eenvoudig te bedienen en te onderhouden

De Condens 5300iWM neemt weinig plaats in en is daarom ideaal voor een vervanging of renovatie. Wie weinig ruimte heeft maar toch van hoog warmwatercomfort wil genieten, vindt voor deze compacte krachtpatser een passend plekje. Bovendien is deze ketel door zijn zeer goede EPB-score ook voor nieuwbouw een uitstekende keuze.

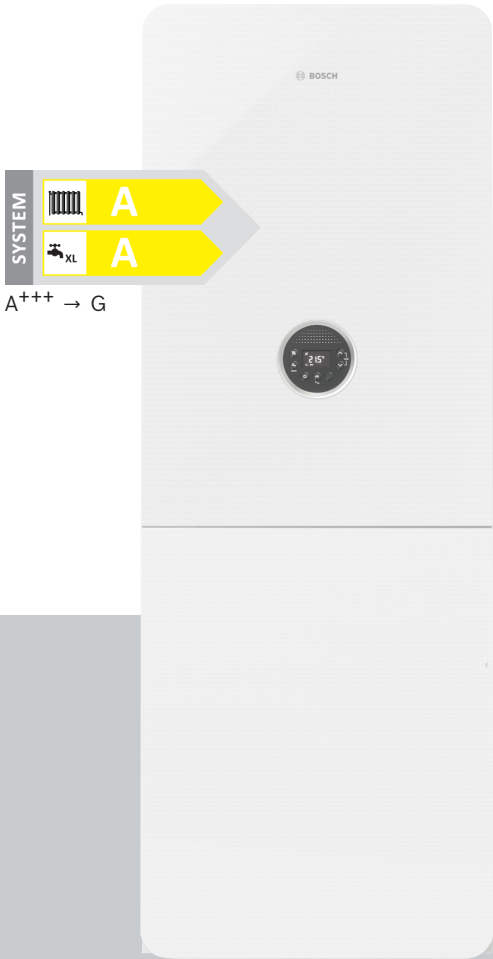
Technische gegevens: (berekend op aardgas G20):

Type:	Stratificatieboiler	Spiraal	Solar
	GC5300i WM 24/100 S	GC5300i WM 24/120	GC5300i WM 24/210 SO
Max. vermogen in kW bij systeemtemperaturen 80/60°C	23,8	23,8	23,8
Max. vermogen in kW bij systeemtemperaturen 50/30°C	25,3	25,3	25,3
Max. vermogen warmwaterbereiding in kW (Pn)	30	30	30
Specifiek debiet volgens EN 13203 (ΔT=30) in l/min	22,9	22,2	22,4
Inhoud boiler in l	100,8	110,8	199,2
Afmetingen (h x b x d) in mm	1531 x 600 x 669	1638 x 600 x 669	1878 x 600 x 669
Gewicht in kg	115	112	165
EU-richtlijn voor energie-efficiëntie			
Energie-efficiëntieklasse voor ruimteverwarming	A	A	A
Spectrum energie-efficiëntieklasse voor ruimteverwarming	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D
Energie-efficiëntieklasse voor waterverwarming	A	A	A
Spectrum energie-efficiëntieklasse voor waterverwarming	A+ → F	A+ → F	A+ → F
Capaciteitsprofiel warm water	XL	XL	XL
Nominale warmteafgifte in kW (P _{rated})	24	24	24
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming in % (η _S)	94	94	94
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor waterverwarming in % (η _{wh})	85	81	85
Geluidsvermogensniveau binnen in dB (L _{WA})	49	49	49

De modulaire constructie maakt de ketel gemakkelijk te plaatsen en dankzij de verwijderbare zijpanelen is deze vloerketel ook zeer onderhoudsvriendelijk.

Optionele internetconnectie

De Condens 5300iWM is eenvoudig te verbinden met het internet bij gebruik van de intelligente EasyControl thermostaat. Via het key slot kan je de ketel draadloos verbinden met de tafelstaander van de EasyControl. Als je de EasyControl combineert met slimme thermostaatkranen, kan je de temperatuur zelfs per ruimte instellen. Zo kan je het verwarmingstoestel via de EasyControl app eenvoudig vanop afstand bedienen met je smartphone of tablet.



Easy solutions

- ▶ Gascondensatievloerketel met ingebouwde boiler
- ▶ Keuze uit verschillende soorten ingebouwde boilers
- ▶ Energielabel voor ruimte- en waterverwarming: A
- ▶ Optionele internetconnectie

Bosch Thermotechnology nv-sa
Zandvoortstraat 47
2800 Mechelen

www.bosch-climate.be



BOSCH
Invented for life