

Invented for life



BOSCH

Condensatieketels



Invented for life.

Bosch biedt innovatie oplossingen voor verwarming, koeling, comfort en welzijn in de hele woning – van warmtepompen, hybride systemen en condensatieketels tot gecontroleerde woonhuisventilatie en welzijnsoplossingen zoals onze luchtreinigers. Onze producten en diensten maken van verantwoord comfort een fascinerende ervaring. Compromisloos eenvoudig.

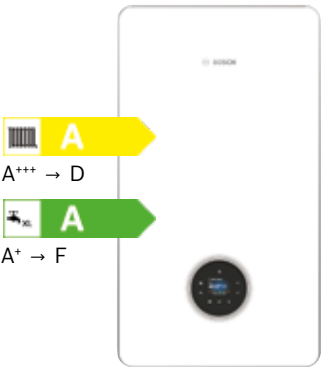
www.bosch-homecomfort.be

Inhoud

Overzicht condensatieketels	4
Overzicht regelaars	6
Overzicht boilers	7
Hoe kies je een condensatieketel?	9
Condens 7700iW	10
Condens 2300iW	12
Condens 5300iW	14
Condens 5300iWT	16
Condens 5300iWM	18
Condens 2000F & 3000F	23
Olio Condens 2500FT	24
Olio Condens 2500F	27
Olio Condens 7800F	28
Wat nu?	30

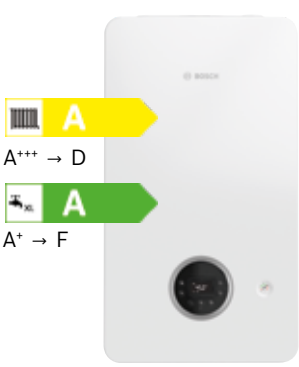
Condensatieketels

Ben je op zoek je naar een betrouwbare en energiebesparende manier om je woning te verwarmen? Bosch biedt je een uitgebreid aanbod aan condensatieketels. De meeste van onze ketels zijn compatibel met Solar en warmtepompen, wat bovendien zorgt voor een beter ErP-label. Al onze condensatieketels hebben een maximaal rendement en zijn dus de ideale oplossing voor een hoog verwarmings- en warmwatercomfort.



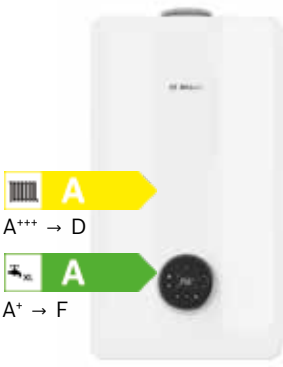
Systeem- of combiketel
Condens 7700iW - pagina 10

- ▶ Wandketel met aantrekkelijk design
- ▶ Zeer hoog verwarmings- en warmwatercomfort
- ▶ Energielabel voor ruimte- en waterverwarming: A
- ▶ Optionele internetconnectie



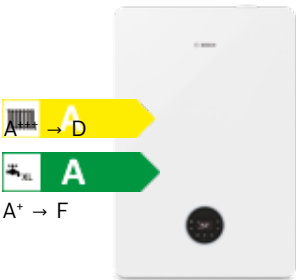
Combiketel met geïntegreerde warmwaterbereiding
Condens 2300iW - pagina 12

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



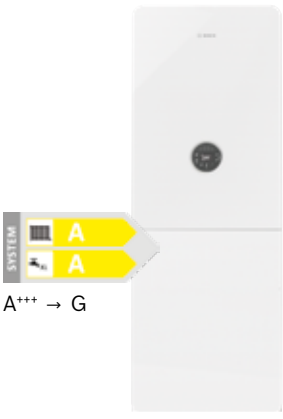
Systeem- of combiketel
Condens 5300iW - pagina 14

- ▶ Condensatie wandketel
- ▶ Zeer hoog verwarmings- en warmwatercomfort
- ▶ Energielabel voor ruimte- en waterverwarming: A
- ▶ Optionele internetconnectie



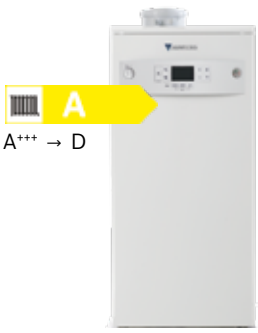
Combiketel met ingebouwde boiler
Condens 5300iWT - pagina 16

- ▶ Wandketel met ingebouwde boiler van 48 l
- ▶ Maximaal warmwatercomfort
- ▶ Energielabel voor ruimte- en waterverwarming: A
- ▶ Optionele internetconnectie



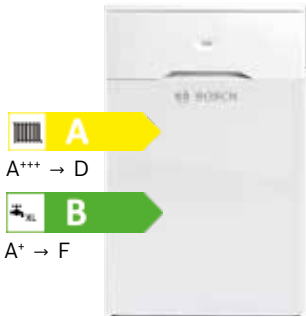
Combinatie ketel en boiler
Condens 5300iWM - pagina 18

- ▶ Vloerketel met ingebouwde boiler
- ▶ Keuze uit verschillende soorten ingebouwde boilers
- ▶ Energielabel voor ruimte- en waterverwarming: A (met CW400: A*)
- ▶ Optionele internetconnectie



Systeemketel **Condens 3000F** of combi-ketel **Condens 2000F** - pagina 23

- ▶ Vloerketels
- ▶ Ideaal voor vervanging van bestaande vloerketels
- ▶ Energielabel voor ruimteverwarming: A



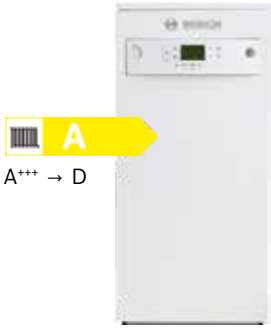
Condensatie stookolieketel
Olío Condens 2500FT - pagina 24

- ▶ Vloerketel op stookolie met geïntegreerde warmwaterbereiding
- ▶ Compact toestel met enorm hoog warmwatercomfort
- ▶ Energielabel voor ruimteverwarming: A en waterverwarming: B



Condensatie stookolieketel
Olío Condens 7800F - pagina 28

- ▶ Vloerketel op stookolie
- ▶ Beschikbaar met verschillende vermogens
- ▶ Eenvoudige uitbreiding tot hybride systeem



Condensatie stookolieketel
Olío Condens 2500F - pagina 27

- ▶ Vloerketel op stookolie
- ▶ Zeer compact toestel
- ▶ Ideaal voor vervanging van een oude stookolieketel
- ▶ Energielabel voor ruimteverwarming: A

Het getoonde energielabel behoort tot het getoonde toestel en is mogelijk niet representatief voor andere toestellen uit dezelfde productlijn.



Regelaars

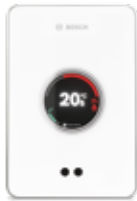
Het ruime gamma Bosch regelaars biedt een groot aantal praktische functies waardoor je jouw verwarming en warmwaterbereiding eenvoudig kunt afstemmen op je behoeften. Zo kun je de ketel zo efficiënt en zuinig mogelijk laten werken. Deze Bosch regelaars behalen een hoge ErP-score (tot +5 %) dankzij hun bijzonder efficiënte werking.



- CR11 (H)**
- Kamerthermostaat
 - Afstandsbediening voor cv-ketel of warmtepomp
 - Regeling cv-circuit
 - ErP-score: +3%
 - CR 11 H: inclusief vochtigheids-sensor



- CH120**
- Kamer- of weersafhankelijke regelaar
 - Kleurdisplay
 - Energiemonitoring
 - ErP-score: +3%
 - Hybrid ready



- EasyControl CT 200**
- Intelligente thermostaat
 - Regeling cv-circuit
 - Regeling warmwatercircuit
 - Weekprogramma met 6 schakelpunten per dag
 - Besturing via app op smartphone of tablet
 - ErP-score: +4%



- EasyControl Set CT 200**
- Intelligente thermostaat
 - Besturing van aparte ruimtes met Bosch radiatorthermostaten (3 stuks)
 - Regeling cv-circuit
 - Regeling warmwatercircuit
 - Weekprogramma met 6 schakelpunten per dag
 - Besturing via app op smartphone of tablet
 - ErP-score: +5%



- KCR110 RF**
- Draadloze thermostaat
 - Regeling cv-circuit
 - Regeling warmwatercircuit
 - Weekprogramma met 6 schakelpunten per dag
 - Aparte klokprogramma's voor verwarming en warm water
 - ErP-score: +4%



- CW400**
- Weersafhankelijke thermostaat
 - Regeling 4 cv-circuits
 - Regeling voor 2 warmwatercircuits
 - 2 weekprogramma's met 6 schakelpunten per dag
 - Regeling cv op Solar
 - Regeling warm water op Solar
 - Regeling meerdere cv-kringen (max. 4)
 - ErP-score: +4%



- CW800**
- Weersafhankelijke thermostaat
 - Regeling 8 cv-circuits
 - Regeling voor 2 warmwatercircuits
 - 2 weekprogramma's met 6 schakelpunten per dag
 - Regeling cv op Solar
 - Regeling warm water op Solar
 - ErP-score: +4%

Boilers

Besluit je om te verwarmen op gas of stookolie? Dan kun je ervoor kiezen om warm water op te slaan in een boiler. Een boiler bewaart een voorraad warm water en levert dit onmiddellijk, overal in huis en op de juiste temperatuur. Dit is de meest comfortabele oplossing voor je sanitair warm water, op voorwaarde dat de capaciteit van de boiler correct afgestemd is op je behoeften. Je installateur helpt je graag bij het maken van de juiste keuze.



- Stora W 120-5 01 A**
- Warmhoudverlies: 35,2 W
 - Inhoud boiler: 120 l
- A
A+ → F

- Stora WD 120 B**
- Warmhoudverlies: 42 W
 - Inhoud boiler: 114 l
 - Ingebouwde thermometer
- B
A+ → F

- Stora W 200-5 P1 A**
- Warmhoudverlies: 41,4 W
 - Inhoud boiler: 196 l
 - Inspectieluik voor onderhoud en reiniging
- A
A+ → F

- Stora W 200-5 EP1 B**
- Warmhoudverlies: 63,8 W
 - Inhoud boiler: 196 l
 - Inspectieluik voor onderhoud en reiniging
 - Optie geïntegreerd elektrisch verwarmingselement (van 2 kW tot 6 kW: toebehoren)
- B
A+ → F

- Stora W 120-5 P1 A**
- Warmhoudverlies: 36,7 W
 - Inhoud boiler: 120 l
 - Inspectieluik voor onderhoud en reiniging
- A
A+ → F

- Stora W 200-5 P1 B**
- Warmhoudverlies: 59,2 W
 - Inhoud boiler: 196 l
 - Inspectieluik voor onderhoud en reiniging
- B
A+ → F

- Stora W 400-5 P1 C**
- Warmhoudverlies: 88,3 W
 - Inhoud boiler: 380,9 l
 - Inspectieluik voor onderhoud en reiniging
- C
A+ → F

- Stora W 160-5 P1 A**
- Warmhoudverlies: 38,2 W
 - Inhoud boiler: 155,5 l
 - Inspectieluik voor onderhoud en reiniging
- A
A+ → F

- Stora W 300-5 P1 B**
- Warmhoudverlies: 70 W
 - Inhoud boiler: 300 l
 - Inspectieluik voor onderhoud en reiniging
- B
A+ → F

- Stora W 500-5 1 B**
- Warmhoudverlies: 79 W
 - Inhoud boiler: 503 l
 - Inspectieluik voor onderhoud en reiniging
- B
A+ → F

De getoonde boilers zijn slechts een selectie. Het volledige gamma warmwaterboilers is terug te vinden op onze website www.bosch-homecomfort.be. Het getoonde energielabel behoort tot het getoonde toestel en is mogelijk niet representatief voor andere toestellen uit dezelfde productlijn.



Hoe kies je een condensatieketel?

De belangrijkste vragen snel beantwoord.

Bij de keuze van een condensatieketel laat je je best bijstaan door je installateur. Hij zal rekening houden met je woning en gezinssituatie. Zo kiezen jullie samen de verwarmingsoplossing die het best bij je behoeften past.

Gas of stookolie?

De keuze tussen gas of stookolie is vaak afhankelijk van de voorzieningen nabij je woning. Het rendement van een gasketel ligt meestal iets hoger dan dat van een stookolieketel.

Combiketel of systeemketel met boiler?

Een combiketel voorziet je woning naast verwarming ook van sanitair warm water. Deze oplossing is zeer compact en eenvoudig te installeren. Het warm water wordt à la minute bereid naargelang de vraag en is dus oneindig beschikbaar. Deze oplossing kan echter maar één aftappunt tegelijkertijd bedienen.

Heb je een groot gezin of een grote woning met meerdere badkamers? Dan kies je best een systeemketel die je combineert met een boiler. Een boiler is ideaal voor mensen met een hoge warmwaterbehoefte die meerdere aftappunten tegelijk gebruiken.

Hoeveel vermogen?

Een te hoog vermogen zal de energiefactuur de hoogte in jagen, maar je moet wel een voldoende performante ketel aankopen om je woning te verwarmen en eventueel van warm water te voorzien. Laat het juiste vermogen berekenen door je installateur.

Uitbreiding naar hybride

Ook belangrijk dat je verwarmingssysteem klaar is voor de toekomst. Wil je nu of later je gas- of stookolieketel uitbreiden met een warmtepomp tot een hybride-systeem? Dan kan dat perfect met de toestellen van Bosch.

Klaar voor bijmenging met 20% waterstof

Bosch is klaar voor de toekomst. Omdat we stilaan af moeten stappen van fossiele brandstof, zijn alle condensatieketels die je vandaag bij Bosch koopt, klaar voor een bijmenging tot 20% waterstof.





Condens 7700iW

Beproefde Bosch kwaliteit met een fascinerend design.

De Condens 7700iW is een gascondensatieketel met een fascinerend design. De ketel onderscheidt zich door zijn veelzijdigheid: haar uitgebreide gamma van vermogens maaakt deze verwarmingsketel geschikt voor zowat alle woningen, zowel voor nieuwbouw als renovatie.

Eenvoudig energiebesparend
De Condens 7700iW is ontworpen om zo veel mogelijk energie te besparen, wat dan weer een gunstige invloed heeft op je energiefactuur. De Condens 7700iW heeft een modulatie van 1 op 10, wat wil zeggen dat het toestel zijn vermogen automatisch aanpast aan je behoefte.

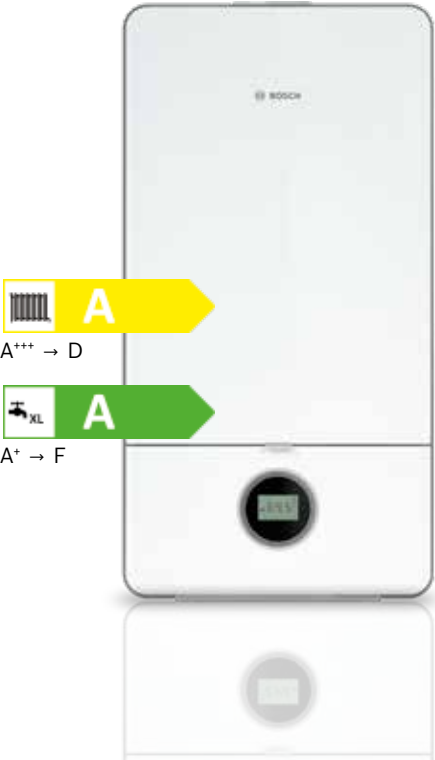
Eenvoudige bediening
Dankzij het nieuwe bedieningspaneel HMI700(H) was het instellen van de ketel nog nooit zo intuïtief. Het kleurendisplay geeft meteen weer op de ketel of de druk goed is en er zijn directe knoppen voor verwarmings- en warm water instellingen.

Indrukwekkend design
Het ontwerp van de ketel in wit plexiglas is indrukwekkend vanaf de eerste aanblik. Dankzij het uitgebreide gamma van vermogens (van 25 tot 50 kW) en de compacte afmetingen is deze ketel geschikt voor zowat alle woningen. Zo kies je voor een verwarmingsketel die aansluit bij je behoeften.

Eenvoudige internetconnectie
Dankzij de optionele K30 internetmodule, verbind je de ketel eenvoudig met het internet en bedien je jouw verwarming vanop afstand met de HomeCom Easy app.

Technische gegevens (berekend op aardgas G20):

Type:	GC7700iW 25	GC7700iW 35	GC7700iW 45	GC7700iW 20/30 C	GC7700iW 30/35 C	GC7700iW 30/50 C
Max. vermogen in kW bij systeemtemperaturen 80/60°C	24	34	43	20	29,5	29,5
Max. vermogen boileropwarming in kW (Pn)	25,2	34	44	nvt	nvt	nvt
Max. vermogen warmwaterbereiding in kW (Pn)	nvt	nvt	nvt	29,5	30,2	30,2
Afmetingen (h x b x d) in mm	780x440x365	780x458x365	780x465x365	780x440x365	780x463x365	780x464x365
Gewicht in kg	42	52	52	42	52	52
EU-richtlijn voor energie-efficiëntie						
Energie-efficiëntieklasse voor ruimteverwarming	A	A	A	A	A	A
Spectrum energie-efficiëntieklasse voor ruimteverwarming	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D
Energie-efficiëntieklasse voor waterverwarming	nvt	nvt	nvt	A	A	A
Spectrum energie-efficiëntieklasse voor waterverwarming	nvt	nvt	nvt	A+ → F	A+ → F	A+ → F
Capaciteitsprofiel warm water	nvt	nvt	nvt	XL	XL	XL
Nominale warmteafgifte in kW (P _{rated})	24	34	34	20	30	30
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming in % (η _s)	94	94	94	94	94	94
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor waterverwarming in % (η _{wh})	nvt	nvt	nvt	86	86	87
Geluidsvermogensniveau binnen in dB (L _{VA})	45	50	48	42	48	48



Condens 7700iW

- Condensatiegaswandketel met revolutionair design
- Energielabel voor ruimte- en waterverwarming: A
- Eenvoudige bediening dankzij HMI 700 (H)



Condens 2300iW

Compacte condensatieketel met stille en betrouwbare werking

De Condens 2300iW is een budgetvriendelijke gascondensatieketel met een betrouwbaar verwarmings- en warmwatercomfort. Dankzij innovatieve 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):

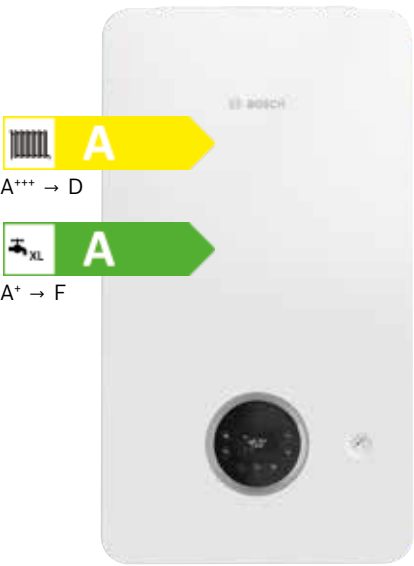
Type:	GC2300iW 19/30 C 23	GC2300iW 24/30 C 23
Min./max. vermogen in kW bij systeemtemperaturen 80/60°C	3/19	3/24
Min./max. vermogen in kW bij systeemtemperaturen 50/30°C	3,4/20,2	3,4/25
Max. vermogen warmwaterbereiding in kW (Pn)	29,4	29,4
Warmwaterdebiet bij ΔT=25 K in l/min	17,2	17,2
Afmetingen (h 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 kan je de Condens 2300iW draadloos verbinden met de tafelstaander van de intelligente EasyControl thermostaat. Zo kan je het verwarmingstoestel vanop afstand bedienen met je smartphone of tablet. 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. Hierdoor verhoog je niet enkel je comfort, maar ook je energielabel naar A+!



Condens 2300iW

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



Condens 5300iW

Eenvoudig klassiek, eenvoudig goed

De nieuwe middenklasse condensatieketel heet Condens 5300iW. Hij levert uitstekend verwarmings- en warm water comfort, tegen een aantrekkelijke prijs. Dankzij zijn moderne look, past hij in elk interieur.

Hoog rendement

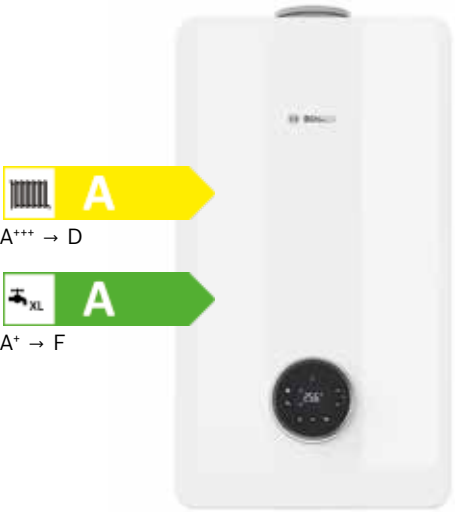
Met zijn modulatie van 1 op 8 zorgt de Condens 5300iW voor het exacte vermogen voor jouw warmtevraag. Dit zorgt voor het hoogstmogelijke rendement van 94% én een uitstekend warmwatercomfort.

Eenvoudig te bedienen en te onderhouden

Dankzij het kleurendisplay op het toestel is de Condens 5300iW eenvoudig te bedienen. Voor dagelijkse programmatie combineer je de combiketel met een kamerthermostaat of installeer je de optionele K30 internetmodule, voor een bediening met de Bosch HomeCom Easy app.

Technische gegevens (berekend op aardgas G20):

Type:	GC5300iW 20/25 C 23	GC5300iW 25 P 23
Min./max. vermogen in kW bij systeemtemperaturen 80/60°C	3 - 20	3 - 24
Min./max. vermogen in kW bij systeemtemperaturen 50/30°C	3,4 - 20,8	3,4 - 25,2
Max. vermogen warmwaterbereiding in kW (Pn)	25,2	nvt
Warmwaterdebiet bij ΔT=30 K in l/min	12	nvt
Afmetingen (h x b x d) in mm	780 x 440 x 365	780 x 440 x 395
Gewicht in kg	43	43
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	nvt
Spectrum energie-efficiëntieklasse voor waterverwarming	A+ → F	nvt
Capaciteitsprofiel warm water	XL	nvt
Nominale warmteafgifte in kW (P _{rated})	20	24
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming in % (η _s)	94	94
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor waterverwarming in % (η _{wh})	86	nvt
Geluidsvermogensniveau binnen in dB (L _{WA})	42	45





A+++ → D



A+ → F

Condens 5300iW

- Combiketel voor verwarming en warm water
- Hoog rendement en stille werking
- Energielabel voor ruimte- en waterverwarming: A
- Optionele internetconnectie

Optionele internetconnectie

Via het key slot en de optionele K20 module kan je de Condens 5300iW draadloos verbinden met het de EasyControl thermostaat. Zo kan je het verwarmingstoestel vanop afstand bedienen met je smartphone of tablet. 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. Hierdoor verhoog je niet enkel je comfort, maar ook je energielabel naar A+!

Condens 5300iWT

Betrouwbare gascondensatieketel met hoog warmwatercomfort



De Condens 5300iWT is een gascondensatiewandketel met ingebouwde inox boiler van 48 liter. Het compacte toestel garandeert een zeer betrouwbaar verwarmings- en warmwatercomfort en kan je makkelijk verbinden met het internet. Dit maakt van deze ketel de ideale keuze voor een eengezinswoning of appartement.

Compact en betrouwbaar

De Condens 5300iWT neemt weinig plaats in beslag en is zeer makkelijk te installeren en te onderhouden. Dankzij de ingebouwde boiler kan je rekenen op maar liefst 154 liter warm water binnen de 10 minuten. Dit komt overeen met gemiddeld 3 douchebeurten. Het compacte toestel is dan ook een ideale oplossing voor eengezinswoningen of appartementen.

Budgetvriendelijke keuze

Met een ruim modulatiebereik van 1 op 10, geniet je met een Condens 5300iWT van alle comfort met zo weinig mogelijk gasverbruik. Dit vertaalt zich dan ook in een energielabel A voor ruimte- en waterverwarming. Het toestel heeft bovendien een aantrekkelijk prijskaartje. Kortom, deze compacte condensatieketel biedt je een hoog comfort en uitstekende prestaties aan een betaalbare prijs.

Technische gegevens: (berekend op aardgas G20):

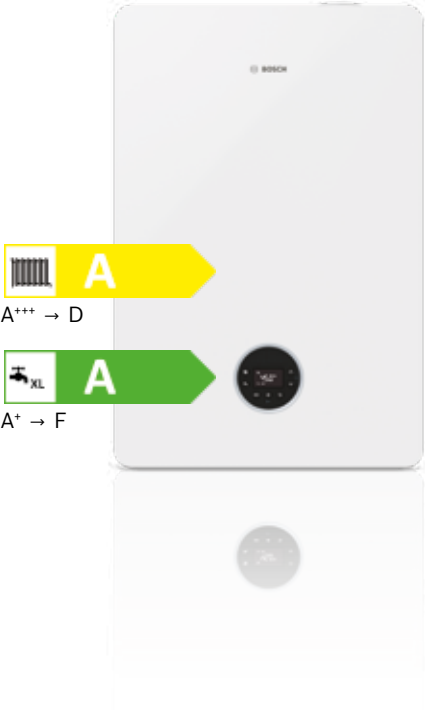
Type:	GC5300iWT 24/48 23
Min./max. vermogen in kW bij systeemtemperaturen 80/60°C	3/22
Min./max. vermogen in kW bij systeemtemperaturen 50/30°C	3,4/23,5
Max. vermogen warmwaterbereiding in kW (Pn)	30
Warmwaterdebiet bij ΔT=30 in l/min	16,8
Inhoud expansievat volgens EN13831 in l	12
Afmetingen (h x b x d) in mm	900 x 600 x 508
Gewicht in kg	72
EU-richtlijn voor energie-efficiëntie	
Energie-efficiëntieklasse voor ruimteverwarming	A
Spectrum energie-efficiëntieklasse voor ruimteverwarming	A+++ → D
Energie-efficiëntieklasse voor waterverwarming	A
Spectrum energie-efficiëntieklasse voor waterverwarming	A+ → F
Capaciteitsprofiel warm water	XL
Nominale warmteafgifte in kW (P _{rated})	22
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming in % (η _s)	93,5
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor waterverwarming in % (η _{wh})	83
Geluidsvermogensniveau binnen in dB (L _{WA})	46

Optionele internetconnectie

De Condens 5300iWT is eenvoudig te verbinden met het internet bij gebruik van de intelligente EasyControl thermostaat. Via de K20 module 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.

Condens 5300WT

- ▶ Condensatiegaswandketel met ingebouwde boiler van 48 l
- ▶ Maximaal warmwatercomfort
- ▶ Energielabel voor ruimte- en waterverwarming: A
- ▶ Optionele internetconnectie



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.

Efficiëntie werking

Door een ruim modulatiebereik van 1 op 10 stemt de Condens 5300iWM zijn vermogen perfect af op je noden van dat moment, wat onnodig gasverbruik actief voorkomt. 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 zonnesysteem.

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

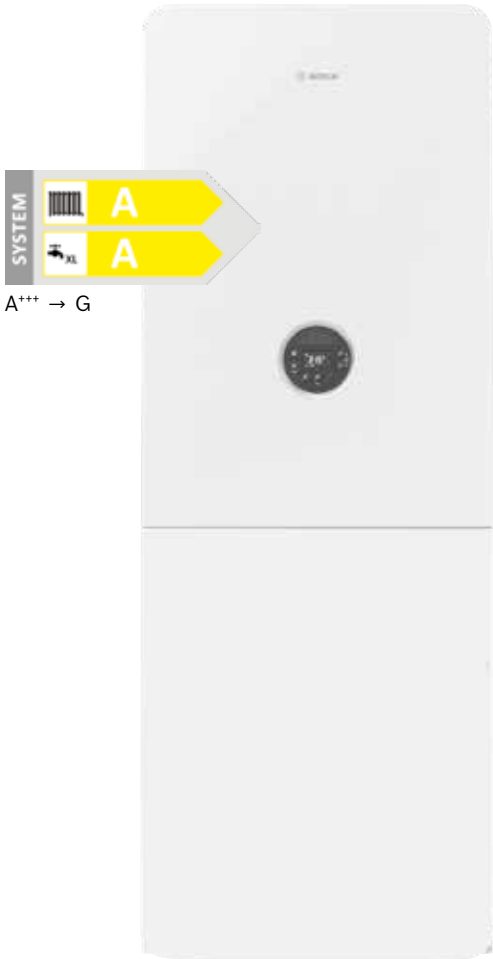


Technische gegevens: (berekend op aardgas G20):

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

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.



Condens 5300iWM

- ▶ Gascondensatievloerketel met ingebouwde boiler
- ▶ Keuze uit verschillende soorten ingebouwde boilers
- ▶ Energielabel voor ruimte- en waterverwarming: A (met CW400: A+)
- ▶ Optionele internetconnectie





Condens 2000F & 3000F

De ideale vervanging van je vloerstaande ketel

Wil je jouw bestaande vloerketel vervangen? Dan zijn de Condens 2000F & 3000F de geschikte oplossing. Deze vloerstaande gascondensatieketels nemen niet veel plaats in en zijn eenvoudig te installeren. Bovendien heb je de keuze uit verschillende vermogens (16, 30 of 42 kW).

Bewezen kwaliteit

De Condens 2000F & 3000F zijn compacte en betrouwbare toestellen. Dankzij de kwaliteitsvolle materialen zijn een optimale werking en een lange levensduur gegarandeerd. Het modulatiebereik van 1 op 4 zorgt verminderd jouw gasverbruik.

Ook voor sanitair warm water

Deze gascondensatieketels zijn verkrijgbaar in 2 versies. Je hebt de keuze tussen een standaard verwarmingsketel (Condens 2000F) of een systeemvariant die je combineert met een externe Stora warmwaterboiler (Condens 3000F) van 120 tot 300 liter.

Ideale vervangingsketel

De Condens 2000 & 3000F zijn compact en eenvoudig te installeren. Hierdoor zijn de toestellen ideaal om een bestaande vloerketel te vervangen of wanneer de installatie van een wandketel niet mogelijk is.



A
A+++ → D

Condens 2000F & 3000F

- Vloerstaande gascondensatieketel
- Ideaal voor vervanging van bestaande ketels
- Energielabel voor ruimteverwarming: A

Technische gegevens (berekend op aardgas G20):

Type:	GC2000F 16	GC2000F 30	GC2000F 42	GC3000F 16	GC3000F 30
Min./max. vermogen in kW bij systeemtemperaturen 80/60°C	3,8/15,3	8/30,1	10,1/38,1	3,8/15,3	8/30,1
Min./max. vermogen in kW bij systeemtemperaturen 50/30°C	17	31,7	39,8	17	31,7
Afmetingen (h x b x d) in mm	930 x 394 x 466	930 x 394 x 466	930 x 394 x 466	930 x 394 x 466	930 x 394 x 466
Gewicht in kg	52	52	52	52	52
EU-richtlijn voor energie-efficiëntie					
Energie-efficiëntieklasse voor ruimteverwarming	A	A	A	A	A
Spectrum energie-efficiëntieklasse voor ruimteverwarming	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D
Nominale warmteafgifte in kW (P _{rated})	16	30,9	39	16	30
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming in % (η _s)	93	93	93	93	93
Geluidsvermogensniveau binnen in dB (L _{wa})	52	52	52	52	52



Olio Condens 2500FT

Compacte stookolieketel met zeer hoog warmte- en warmwatercomfort

Eén compacte condensatieketel op stookolie voor je verwarming en je warm water? Dankzij de Olio Condens 2500FT haal je niet alleen een innovatieve stookolieketel in huis, je geniet ook van een ongeëvenaard warmwatercomfort. Bovendien neemt dit toestel niet meer ruimte in beslag dan een doorsnee wasmachine.

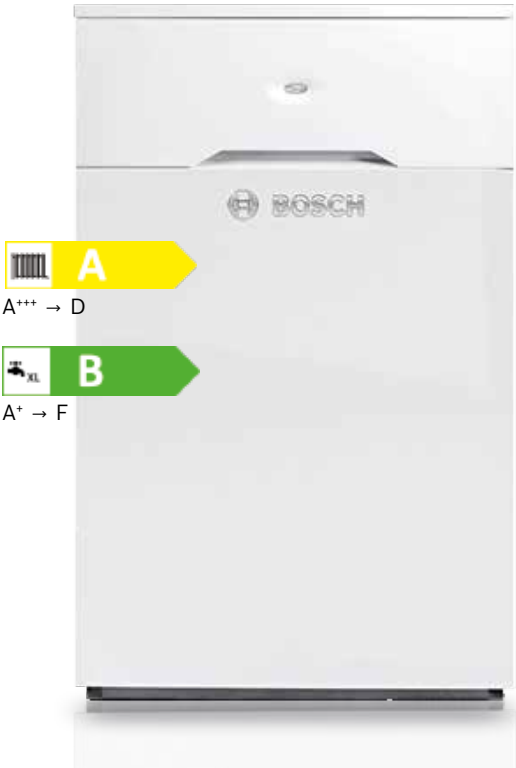
Kwalitatief en efficiënt
Net zoals de andere toestellen uit het Bosch-gamma, is de Olio Condens 2500FT gebouwd met kwalitatieve materialen. Dit resulteert in een geruisloze werking en een gemakkelijk onderhoud. Gebruik de sanitaire warmwaterknop om zelf je warmwaterbehoefte in te stellen, zo verbruikt deze stookolieketel niet meer dan noodzakelijk. De ingebouwde technologie verlaagt de NOx- en CO-uitstoot aanzienlijk ten opzichte van oudere modellen, wat resulteert in een uiterst efficiënte werking met energielabel A.

Zeer hoog warmwatercomfort
De Olio Condens 2500FT blinkt uit door zijn sanitair warmwatercomfort. Het ingebouwde buffervat van 40 liter zorgt namelijk voor een continu warmwaterdebiet van 18 l/min (ketel van 25 kW) tot 22 l/min (ketel van 32 kW). Daardoor behoort deze condensatieketel op stookolie tot de absolute top, niet alleen voor verwarming maar bovenal voor warmwaterbereiding.

Technische gegevens:

Type:	OC2500FT 25	OC2500FT 32
Min./max. vermogen in kW bij systeemtemperaturen 50/30°C	25	32
Afmetingen (h x b x d) in mm	855 x 520 x 600	855 x 520 x 600
Gewicht in kg	128	130
EU-richtlijn voor energie-efficiëntie		
Energie-efficiëntieklasse voor ruimteverwarming	A	A
Spectrum energie-efficiëntieklasse voor ruimteverwarming	A+++ → D	A+++ → D
Energie-efficiëntieklasse voor waterverwarming	B	B
Spectrum energie-efficiëntieklasse voor waterverwarming	A+ → F	A+ → F
Capaciteitsprofiel	XL	XL
Nominale warmteafgifte in kW (P _{rated})	25	32
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming in % (η _s)	90	90
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor waterverwarming in % (η _{wh})	61	60
Geluidsvermogensniveau binnen in dB (L _{WA})	60	61

Ultra compact
Niet groter dan een wasmachine. De Olio Condens 2500FT is een uiterst compacte oplossing voor je verwarming en sanitair warm water.



- ### Olio Condens 2500FT
- ▶ Vloerstaande condensatieketel op stookolie met geïntegreerde warmwaterbereiding
 - ▶ Compact toestel met enorm hoog warmwatercomfort
 - ▶ Energielabel voor ruimteverwarming: A en waterverwarming: B



Olío Condens 2500F

Wens je jouw woning te blijven verwarmen op stookolie zonder dat je je zorgen moet maken over de toekomst? Dan is de Olío Condens 2500F condensatie stookolieketel jouw verwarmingsoplossing. Dit toestel combineert een hoog rendement met een uitzonderlijke prijs-kwaliteitverhouding en is verkrijgbaar in een vermogen van 25 of 30 kW.

Lange levensduur

De Olío Condens 2500F is uitgerust met een primaire stalen wisselaar en een secundaire wisselaar in roestvrij staal. Dankzij deze materialen is de ketel beschermt tegen corrosie en ben je zeker van een lange levensduur. De stookolie wordt verbrand met een 1-trapsbrander Low NOx, die wordt gekenmerkt door zijn extreme betrouwbaarheid en een bijzonder laag geluidsniveau.

Ideaal voor vervanging

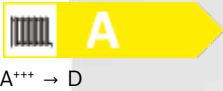
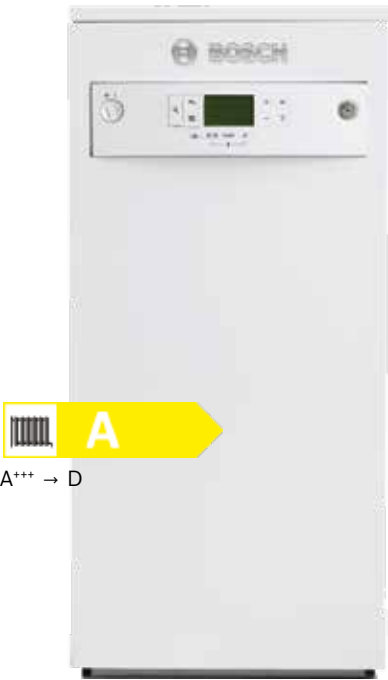
Deze stookolieketel heeft een laag gewicht en een compact formaat. Hierdoor is deze ketel de ideale oplossing voor de vervanging van je oude stookolieketel. Dankzij de compacte afmetingen kan je de Olío Condens 2500F gemakkelijk installeren in kleine ruimtes. De ketel is vooraf in de fabriek afgesteld voor een snelle en eenvoudige installatie.

Hoog rendement

De Olío Condens 2500F biedt een seizoensgebonden verwarmingsrendement van 91%. Dit resulteert in een ErP A-label.

Flexibel

Deze condensatie stookolieketel is volledig compatibel met de huidige Bosch-regelaars. Combineer de ketel met de CW400 regelaar en haal het maximum uit je verwarmingsinstallatie!



Olío Condens 2500F

- Condensatievloerketel op stookolie
- Zeer compact toestel
- Ideaal voor vervanging van oude stookolieketel
- Energielabel voor ruimteverwarming: A

Technische gegevens:

Type:	OC2500F 25	OC2500F 32
Min./max. vermogen in kW bij systeemtemperaturen 50/30°C	25	32
Afmetingen (h x b x d) in mm	900 x 600 x 400	900 x 600 x 400
Gewicht in kg	98	102
EU-richtlijn voor energie-efficiëntie		
Energie-efficiëntieklasse voor ruimteverwarming	A	A
Spectrum energie-efficiëntieklasse voor ruimteverwarming	A+++ → D	A+++ → D
Nominale warmteafgifte in kW (P _{rated})	25	32
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming in % (η _s)	91	91
Geluidsvermogensniveau binnen in dB (L _{WA})	58	59

Olio Condens 7800F

Betrouwbare stookolieketel, eenvoudige hybride

De Olio Condens 7800F is een robuuste gietijzeren condensatieketel op stookolie met een maximaal rendement en uitstekende prijs-kwaliteitverhouding. Dankzij de nieuwe hybride-set is hij eenvoudig uit te breiden tot hybride warmtepomp.

Eenvoudig flexibel

De Olio Condens 7800F is een veelzijdige stookolieketel die verkrijgbaar is in 5 vermogens (18, 22, 30, 35 en 49 kW). Dankzij deze verschillende vermogens is deze gietijzeren ketel geschikt voor alle situaties. Dankzij het UI800 full colour bedieningspaneel met aanraakscherm zijn de instellingen ook erg eenvoudig.

Eenvoudige uitbreiding naar hybride

Met de hybride set HF-Set HYC40 kan jouw installateur nu of later jouw stookolieketel uitbreiden tot een hybride warmtepomp. Waardoor je kan genieten van de gratis omgevingsenergie als bijkomende warmtebron.

Gloednieuw UI800 bedieningspaneel

De Olio Condens 7800F wordt geleverd met het bedieningspaneel UI800. Deze full colour regeling met touch screen maakt de instellingen en ingebruikname extra eenvoudig.

Met onderstaande warmwater boiler

Deze condensatieketel op stookolie kan eenvoudig uitgebreid worden met een bijhorende Stora WST boiler van 135, 160 of 200 liter of een zilverkleurige Stora W boiler van 160, 200 of 300 liter. Bekijk even met je installateur welke boiler het best overeenkomt met de warmwaterbehoefte en de grootte van je gezin.

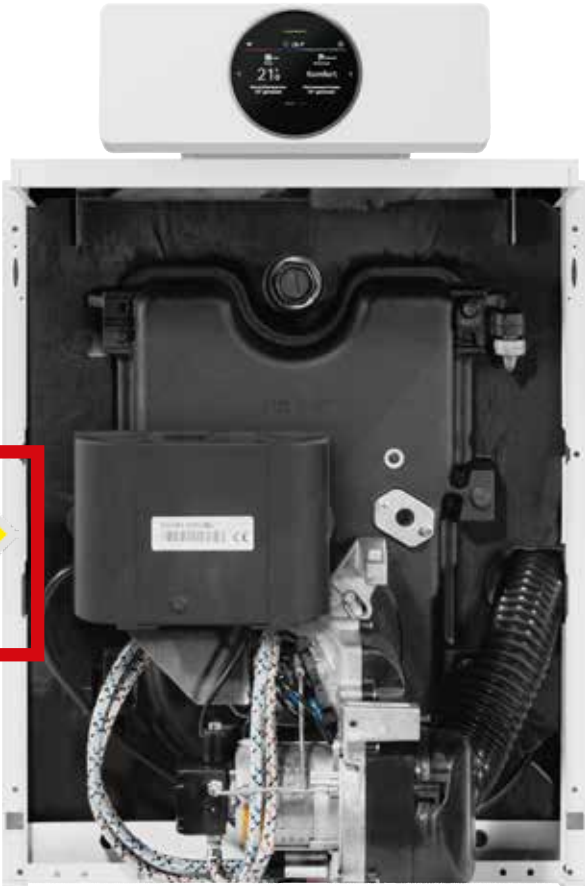
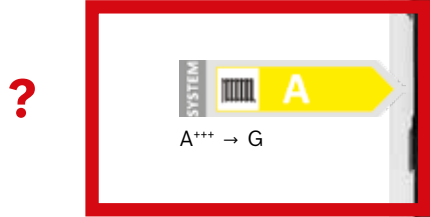
Technische gegevens:

Type:	OC7800F 18/2	OC7800F 22/2	OC7800F 30/3	OC7800F 35/4	OC7800F 49/5
Min./max. vermogen in kW bij systeemtemperaturen 50/30°C					
Afmetingen (h x b x d) in mm					
Gewicht in kg					
EU-richtlijn voor energie-efficiëntie					
Energie-efficiëntieklasse voor ruimteverwarming					
Spectrum energie-efficiëntieklasse voor ruimteverwarming					
Nominale warmteafgifte in kW (P _{rated})					
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming in % (η _s)					
Geluidsvermogensniveau binnen in dB (L _{WA})					



Olio Condens 7000F

- ▶ Condensatievloerketel op stookolie
- ▶ Beschikbaar met verschillende vermogens
- ▶ Energielabel voor ruimteverwarming: A



Wat nu?

Een verwarmingstoestel aangepast aan je behoeften zorgt voor een comfortabel gevoel van warmte. Volgende stappen kunnen je helpen bij het kiezen van de juiste verwarmingsoplossing:

1 Vergelijk en maak je keuze!

Surf naar www.bosch-homecomfort.be en ontdek ons volledige aanbod aan producten. We bieden oplossingen voor diverse toepassingen, woningen en budgetten. Vergelijk de eigenschappen van de verschillende toestellen en maak je keuze.

2 Vind je Bosch Partner!

Heb je een keuze gemaakt? Surf dan snel naar www.bosch-homecomfort.be. Op de homepage, bij “Vind een installateur”, geef je je postcode in en krijg je een overzicht van alle Bosch installateurs in je buurt. Onze Bosch Partners zorgen ervoor dat je Bosch toestel ook perfect geplaatst en onderhouden wordt.

3 Heb je nog vragen?

Heb je een vraag of opmerking over onze producten of diensten? Hier vind je een overzicht van hoe je ons kunt contacteren:

► Telefoon

Hoofdkantoor Mechelen: 015 46 57 00

► Website

Stuur ons een bericht via het online aanvraagformulier op onze website www.bosch-homecomfort.be

► Adres

Bosch Thermotechnology nv/sa
Zandvoortstraat 47
2800 Mechelen



Bosch Thermotechnology nv-sa
Zandvoortstraat 47
2800 Mechelen

www.bosch-homecomfort.be