



Plynový kondenzačný kotol **Bosch Condens 9000i W**

Nový trend v oblasti vykurovania



Revolučne jednoduchá technika, ktorá Vás nadchne

Kotol Bosch Condens 9000i W Vás presvedčí na prvý pohľad nie len svojim moderným dizajnom ale aj vynikajúcimi vnútornými hodnotami: Technika s vysokou účinnosťou Vás podporí pri šetrení energie a s revolučnou jednoduchosťou a vysokou flexibilitou ľahko splní všetky Vaše želania.

Účinnosť v mnohých kombináciách

Condens 9000i W spĺňa s výkonovými triedami 20 až 50 kW najrozličnejšie nároky. Vo výkonovej triede 20 a 30 kW dostanete nástenný kotol s kompletným vybavením vrátane expanznej nádoby, čerpadla a prepínacieho ventilu.

Vysoká účinnosť počas celého roka

S vysokou 94% účinnosťou vykurovania priestorov dosahuje Condens 9000i W triedu energetickej účinnosti A+ (pri použití regulátora CW 400 riadeného podľa vonkajšej teploty). Horák pracuje modulačne v širokom rozsahu 10 až 100% maximálneho výkonu. Vďaka tomu je kotol ešte účinnejší, ak u Vás doma nepotrebuje plný výkon.



* Hodnotenie ukazuje energetickú účinnosť kotla Condens 9000i v kombinácii s regulátorom CW400. Hodnotenie sa môže líšiť v závislosti na komponentoch a ich výkonoch.



Akosť najvyššej kvality

Vysoká kvalita je jedným z charakteristických prvkov kotla Condens 9000i W. Výmenník tepla s dlhou životnosťou a jednoduchým čistením je toho dobrým príkladom. Je vyhotovený z trvácnej zliatiny hliníka s kremíkom odolnej voči korózii, ktorú odborný kúrenár jednoducho vyčistí.

Jednoduchá a komfortná obsluha

Prostredníctvom dotykovej obrazovky môžete pohodlne riadiť základné funkcie kúrenia. Urobiť pritom chybu je prakticky vylúčené.

Inštalácia obratom ruky

Premyslená vnútorná konštrukcia urýchľuje inštaláciu. Váš kúrenár všetko jednoducho dočiahne. Stačí niekoľko pohybov rukou a Condens 9000i W už visí na stene a môže byť uvedený do prevádzky. V porovnaní s predchádzajúcou generáciou ušetrí odborník podstatnú časť času potrebného na inštaláciu.

Rýchlo pripravený na prevádzku

Pomocou inovatívneho regulátora s dotykovým displejom môžete pohodlne riadiť základné funkcie

kúrenia. Doplnkový regulátor CW 400 okrem toho umožňuje odborníkovi uvedenie do prevádzky stlačením tlačidla.

Jednoduchá údržba

Otvorená konštrukcia poskytuje kúrenárovi veľa miesta pre manipulovanie s náradím. Tak kúrenár ušetrí pri každom servise veľa času.

Prehľad všetkých výhod

- ▶ Vysoká účinnosť počas celého roka vďaka širokej modulácii 1:10
- ▶ Atraktívny dizajn s ušľachtilým skleneným povrchom
- ▶ Ušľachtilé materiály s dlhou životnosťou
- ▶ Jednoduchá obsluha
- ▶ Možnosť ovládania cez internet
- ▶ Rýchla a časovo úsporná inštalácia a údržba
- ▶ Možnosť voľby rôznych výkonových verzií a farebného prevedenia

Technické údaje

Bosch Condens 9000i W

Bosch Condens 9000i W		GC9000iW-20 E	GC9000iW-30 E	GC9000iW-40	GC9000iW-50
Technické údaje					
Farba čelného dizajnu		biela / čierna	biela / čierna	biela	biela
Max. menovitý tepelný výkon (50/30°C)	kW	20,0	31,0	41,0	49,9
Min. menovitý tepelný výkon (50/30°C)	kW	2,8	3,2	5,4	6,6
Menovitý tepelný výkon	kW	19,0	30,0	40,0	48,0
Max. výkon teplej vody	kW	19,3	30,2	40,8	48,9
Hladina akustického výkonu podľa ErP15	dB(A)	42	50	51	55
Ročným obdobím podmienená účinnosť vykurovania priestorov podľa ErP15	%	94	94	94	94
Trieda energetickej účinnosti		A	A	A	A
Vybavenie					
Expanzná nádoba	l	15	15	-	-
Vysoko účinné čerpadlo EEI ≤ 0,23		integrované	integrované	integrované	integrované
Prepínací ventil		integrovaný	integrovaný	-	-
Rozmery a hmotnosť					
Výška	mm	735	735	735	735
Šírka	mm	520	520	520	520
Hĺbka	mm	420	420	420	420
Hmotnosť netto	kg	48	48	42	47



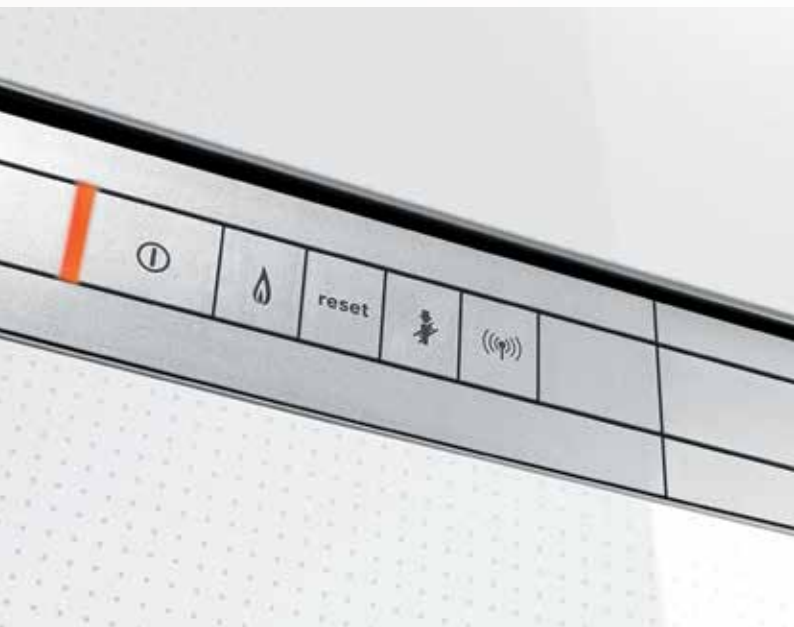
BOSCH

Robert Bosch, spol. s r.o.
Divízia Termotechnika - Junkers
Ambrušova 4
821 04 Bratislava

www.junkers.sk

Plynová kondenzačná centrála **Bosch Condens 9000i WM**

Nová definícia flexibility



Revolučne jednoduchá technika, ktorá sa perfektne hodí k Vám domov

So svojim moderným dizajnom Vás Bosch Condens 9000i WM presvedčí na prvý pohľad. Aj vnútorné hodnoty sú presvedčivé: Revolučne jednoduchá technika šetriaca energiu a miesto ľahko splní všetky Vaše želania a u Vás doma sa postará o vysoký komfort prípravy tepla a teplej vody.



Hodnotenie ukazuje energetickú účinnosť kotla Condens 9000i M v kombinácii s regulátorom CW400. Hodnotenie sa môže líšiť v závislosti na komponentoch a ich výkonoch.

Najkrajší z kotlov

Nebudete veriť vlastným očiam: Vďaka jeho modernému dizajnu s bielym Hightech skleneným povrchom dá Condens 9000i WM Vašmu domovu atraktívny akcent.

Vysoká účinnosť počas celého roka

Vďaka vysokej účinnosti (94%) vykurovania priestorov dosahuje Condens 9000i WM v spolupráci s regulátorom CW 400 triedu energetickej účinnosti A+. Horák pracuje modulačne v širokom rozsahu 10 až 100% maximálneho výkonu.

Jednoduchá obsluha

Prostredníctvom dotykového displeja môžete pohodlne riadiť základné funkcie kotla Condens 9000i WM. Za dotykovou obrazovkou sa nachádza výsuvná zásuvka s doplnkovým regulátorom CW 400, ktorá kúrenárovi umožní uvedenie do prevádzky stlačením gombíka.

Inštalácia obratom ruky

Inštalácia samotného zariadenia je rýchlejšia aj vďaka premyslenej vnútornej konštrukcii. Stačí niekoľko pohybov rukou a Condens 9000i WM už možno uviesť do prevádzky. V porovnaní s predchádzajúcim modelom ušetrí odborník podstatnú časť času potrebného na inštaláciu.

Jednoduchá údržba

Otvorená konštrukcia a snímateľné bočné diely poskytujú kúrenárovi veľa miesta pre manipulovanie s náradím. Tým kúrenár ušetrí pri každom servise veľa času.

Revolučne jednoduché kombinované riešenie pre teplo a teplú vodu

Condens 9000i WM spája všetky komponenty pre Vaše kúrenie a zásobovanie teplou vodou v jednom jedinom kompaktnom zariadení. Rozličné zásobníky teplej vody a viaceré vykurovacích okruhov plus hydraulika v ňom nájdú pohodlne a prehľadne miesto. Preto je Condens 9000i WM pre 98% všetkých rodinných domov perfektné riešenie.

Príkladný vo flexibilitate

Condens 9000i WM dostanete v rozličných variantoch s výkonovým pásmom od 3 do 30 kW. Zásobníky teplej vody patriace ku kotlu pracujú mimoriadne účinne a sú preto mimoriadne energeticky úsporné. Môžete si vybrať z veľkostí zásobníkov 100, 150 alebo 210 litrov. Ponúkajú dostatočnú kapacitu, aby bola komfortne pokrytá potreba teplej vody Vašej rodiny. Pre súčinnosť so solárnym zariadením Vám ponúkame špeciálne riešenia, ktoré sa dajú veľmi ľahko integrovať do vykurovacieho systému. Aj iné zdroje obnoviteľnej energie ako napr. tepelné čerpadlo sa dajú jednoducho kombinovať s Condens 9000i WM. Táto flexibilita robí z kotla univerzálne zariadenie vyššej triedy a perfektné riešenie pre Váš domov.

Prehľad všetkých výhod

- ▶ Voliteľný zásobník teplej vody so 100, 150 alebo 210 l ako aj riešenia pre súčinnosť so solárnym tepelným zariadením
- ▶ Vysoký komfort teplej vody vďaka inovatívnej logike dobíjania
- ▶ Voliteľné napojenie na obnoviteľné zdroje energie
- ▶ Priestorovo úsporný: všetky komponenty sú pod jedným krytom
- ▶ Atraktívny dizajn s ušľachtilým skleneným povrchom
- ▶ Jednoduchá obsluha
- ▶ Možnosť ovládania cez internet
- ▶ Rýchla a časovo úsporná inštalácia a údržba

Technické údaje

Bosch Condens 9000i WM

Bosch Condens 9000iWM		GC9000iWM-20/100S	GC9000iWM-30/150S	GC9000iWM-30/210S
Technické údaje				
Farba čelného dizajnu		biela	biela	biela
Max. menovitý tepelný výkon (50/30°C)	kW	21,0	30,8	30,8
Min. menovitý tepelný výkon (50/30°C)	kW	3,3	3,3	3,3
Menovitý tepelný výkon (ErP)	kW	20,0	30,0	30,0
Max. menovitý tepelný výkon (teplá voda)	kW	30,0	30,0	30,0
Hladina akustického výkonu podľa ErP15	dB(A)	42,0	49,0	49,0
Ročným obdobím podmienená účinnosť vykurovania priestorov podľa ErP2015	%	94	94	94
Trieda energetickej účinnosti vykurovania		A	A	A
Trieda energetickej účinnosti prípravy teplej vody		A	A	A
Uvádzaný záťažový profil		XL	XL	XL
Objem zásobníka teplej vody	l	100	150	210
Vybavenie				
Vysoko účinné čerpadlo vykurovania E ≤ 0,23		x	x	x
Vysoko účinné čerpadlo teplej vody E ≤ 0,23		x	x	x
Rozmery a hmotnosť				
Výška	mm	1560	1860	1860
Šírka	mm	600	600	600
Hĺbka	mm	670	670	670
Hmotnosť netto	kg	127	136	148

X Od výroby zabudované



BOSCH

Robert Bosch, spol. s r.o.
Divízia Termotechnika - Junkers
Ambrušova 4
821 04 Bratislava

www.junkers.sk