

Látható minőség: Élenjáró kondenzációs technológia a Boschtól



1. Füstgáz csatlakozás
2. BC23 szabályzó
3. Nyomásmérő
4. Hőcserélő
5. Hidraulika egység szivattyúval (3000 F változat esetén)
6. Váltószelep állító motor (opcionális kiegészítő 3000 F-hez)
7. Kondenzátum gyűjtő
8. Biztonsági szelep

Műszaki adatok

Típus		Condens 2000 F 16	Condens 2000 F 30	Condens 2000 F 42	Condens 3000 F 16	Condens 3000 F 30
Külső borítás színe		Fehér	Fehér	Fehér	Fehér	Fehér
Névleges hőteljesítmény (50/30°C)	kW	17,0	34,0	41,9	17,0	34,0
Minimális hőteljesítmény (50/30°C)	kW	3,8	8,3	10,6	3,8	8,3
Névleges hőterhelés	kW	16,0	30,9	39,0	16,0	30,9
Max. elektromos teljesítményfelvétel fűtő üzemben	W	28	48	68	97	116
Max. elektromos teljesítményfelvétel készenléti üzemiállapotban	W	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Hangteljesítményszint	dB(A)	48	55	53	48	53
Szezonális helyiségfűtési hatásfok	%	93	93	92	93	93
Szezonális helyiségfűtési energiahatékonysági osztály		A	A	A	A	A
Tulajdonságok						
Magas hatásfokú szivattyú EEL ≤ 0.23		Nem tartalmaz.	Nem tartalmaz	Nem tartalmaz	Szállítási tartozék	Szállítási tartozék
Váltószelep		Nem tartalmaz.	Nem tartalmaz	Nem tartalmaz	Opcionális tartozék	Opcionális tartozék
Méret és tömeg						
Magasság	mm	900–930	900–930	900–930	900–930	900–930
Szélesség	mm	394	394	394	394	394
Mélység	mm	466	466	466	466	466
Tömeg (csomagolás nélkül)	kg	52	52	52	54	54

Robert Bosch Kft.

Termotechnika üzletág
Levelezési cím: 1475 Budapest, Pf. 331.

Információs és szerviz vonal: (+36-1) 470-4747

www.bosch.hu, www.bosch-climate.hu

E-mail cím: bosch-termotechnika@hu.bosch.com,
ttajanlat@hu.bosch.com



Condens 2000 F és 3000 F
Márka és minőség kedvező áron



BOSCH
Életre tervezve

Háromrészes modulszerű rendszer a tökéletes fűtéshez – **hatékonyság, gazdaságosság és kis méret**

A Condens 2000/3000 F ideális megoldást jelent az egyszerű és gazdaságos lakásfűtésre. Mint a gáztüzelésű kondenzációs kazánok általában, a 2000 F és 3000 F is jó hatásfokkal dolgozik egész évben, kiváló ár-érték arányuk pedig még gazdaságosabb ajánlattá teszi őket. A kazán nagyon kevés helyet foglal, és rendkívül kis tömegű. Ez megkönnyíti a beszerelést végző szakember munkáját, és minimálisra csökkenti a beszerelési időt.

Kis méret

Kis méretének köszönhetően mindig lehet helyet találni a kazán elhelyezéséhez. Ez fűtés-korszerűsítés esetén nagyban megkönnyíti a kazáncserét is. A Condens 2000 F tömege mindössze 52 kg, így a gázszerelőnek szó szerint könnyű munkája van a beszerelésekor.

Állandó gazdaságosság

A kazán bevált, megbízható és tartós Bosch minőséget kínál belépő szintű áron. A szabványos csatlakozók gyors és egyszerű szerelést tesznek lehetővé. A karbantartás és a javítás egyaránt gyors és egyszerű annak

köszönhetően, hogy minden alkatrész az előlap felől érhető el. A hosszú élettartam és az alacsony beüzemelési és karbantartási költségek kiemelkedően gazdaságos lakásfűtési megoldássá teszik a kazánt.

Kiváló hatásfok

A Bosch fejlett gáztüzelésű kondenzációs technikája rendkívül jó hatásfokú, ez az oka annak, hogy a kazán A osztályú szezonális energiahatékonysági osztályba tartozik. Ez a kiváló hatásfok egyben azt is biztosítja, hogy a gázfogyasztás – és vele az energiaköltségek – alacsony szinten maradjon.

Minőség, amelyre számíthat: **Megbízható technológia a Boschtól**

A Condens 2000 F és 3000 F a Bosch bevált és teljesen saját fejlesztésű kondenzációs technikájával a jó benyomást kelt és garantálja a jó hatásfokú fűtést egész évben. A kazán egyéni igények szerint kombinálható a Bosch melegvíz tárolóival, vezérlőegységeivel és füstgáz elvezető rendszereivel, így a vásárló egyszerűen, pillanatok alatt kialakíthatja otthonában a neki tökéletes fűtési rendszert.

Kiváló hatásfok egész évben

A kondenzációs technika kifejezetten jó hatásfokú, és csaknem teljes mértékben hővé alakítja a gáz energiáját. Ennek a technikának köszönhetően a készülék 93%-os szezonális helyiségfűtési hatásfokot (a hagyományos hatásfokszámítással ez több mint 107,7%) képes elérni. Működés közben az égő a pillanatnyi igénynek megfelelően a maximális teljesítmény 25%–100%-át nyújtja. Ez Önnek annyit jelent, hogy amikor nincs szüksége a fűtőteljesítményre, még inkább élvezheti a gazdaságos gázfelhasználás előnyeit és egész évben jó hatásfokkal használhatja gázkazánját.

Egy megoldás, számos lehetőség

A Condens 2000 F fűtő kazán, 16, 30 és 42 kW hőleadási teljesítménnyel kapható. Míg a Condens 3000 F rendszerkazán, mely szivattyút és beépített váltószele-

pet is tartalmaz 16 és 30 kW hőleadási teljesítménnyel kapható és ideális megoldást jelent más fűtési összeállításokba való beépítésre. A váltószelep mozgató motor a rendszer kazán külön rendelhető tartozéka. A Condens 2000/3000 F használható Bosch napkollektoros rendszerrel kombinálva is. A kazán elektronikus szabályozórendszere már fel van készítve erre a lehetőségre. A Condens 2000 F és 3000 F kazánhoz kapható tartozékok között megtalálható a melegvíz-tárolók széles választéka is, amelyek kényelmes melegvíz-ellátást tesznek lehetővé a lakásában. Különösen előnyös a Bosch szabályzók használata. Ez nemcsak a fűtési igények kényelmes beállítását teszi lehetővé, de növelik a fűtési rendszer általános hatásfokát is. Ennek következtében több energiát takarít meg, és segítenek a fűtési költségeket a lehető legalacsonyabban tartani.

Márka és minőség az elégedetten töltött évek érdekében

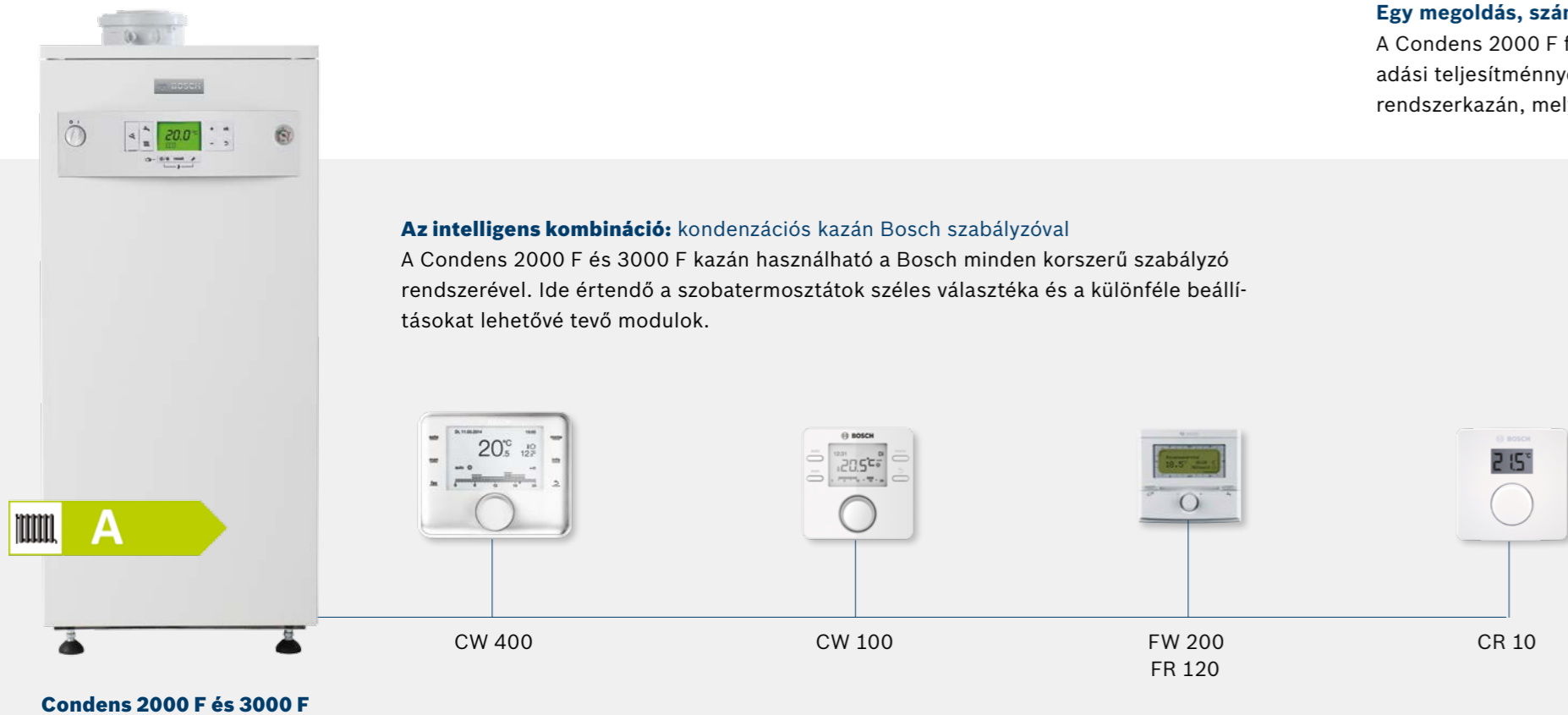
A Condens 2000 F és 3000 F típus kiváló minőségű alkatrészekből készült, amelyeket a gázszerelője már ismer más Bosch fűtési megoldásokból. Az ilyen sorozatgyártásban készült bevált alkatrészek teszik lehetővé, hogy a Condens 2000 F és 3000 F típust a Bosch márkára jellemző minőségben, mégis ennyire vonzó áron kínáljuk. Ideális példa erre a hőcserélő, amely jó minőségű alumínium-szilícium ötvözetből készül, ezért rendkívül korrózióálló. Ugyanakkor ennek az anyagnak kiváló a hővezetése, és jelentős mértékben hozzájárul a kazán magas hatásfokához.

Egyszerű telepítés, gyors és könnyű karbantartás

A kis méret és a kis tömeg két jelentős előny, amikor a kazán beszereléséről van szó. Ennek érdekében a Condens 2000 F és 3000 F kimondottan könnyű, és könnyen a telepítési helyre szállítható. Ezzel időt takaríthat meg – akárcsak a szabványos csatlakozókkal, amelyeknek köszönhetően a kazán nagyon gyorsan telepíthető és üzembe helyezhető. A későbbi karbantar-



tás is gyors és könnyű, mivel minden fontos alkatrész a készülék előlapja felől érhető el. Az alumínium-szilícium ötvözetből készült hőcserélőt nagyon könnyű tisztítani is. Ez nagyon gyors szervizelést tesz lehetővé, és a munkaidőt az ésszerű határon belül tartja. Emellett hozzájárul a jó hatásfokhoz is – és ezzel a háztartás energiaköltségeinek csökkentéséhez.

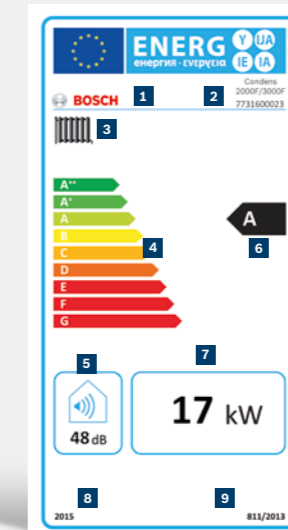


WB5 hőcserélő

Kiváló hatásfok és jó hidraulikai karakterisztika – amely már több milliószor bizonyított

* A Condens 2000 F és 3000 F energiacímkeje

- 1 Gyártó
- 2 A termék neve, típusa és cikkszám
- 3 Helyiségfűtési rendeltetés
- 4 Energiahatékonysági osztály
- 5 Beltéri hangteljesítményszint
- 6 Szezonális helyiségfűtési energiahatékonysági osztály
- 7 Hőteljesítmény
- 8 A rendelet hatályba lépésének éve
- 9 A vonatkozó rendelet száma



Az energiacímke

A rendszer kialakítás (például egy kondenzációs kazánal kialakított fűtési rendszer) jellemzésére szolgáló energiahatékonysági címkét külön biztosítjuk.

ErP 2015

Ez a rövidítés egy új energiahatékonysági előírás-gyűjteményt jelöl:

Ezek az előírások szigorú szabályokat határoznak meg a fűtő- és vízmelegítő rendszerek energiahatékonyságára nézve. Az elavult fűtőrendszerek ideje lejárt, itt az idő az energiatakarékos és gazdaságos kondenzációs technikára váltani!

Mostantól:

2015 szeptemberétől minden fűtő- és vízmelegítő rendszer el kell látni olyan energiahatékonysági osztályt jelölő címkével, mint amilyen jelenleg olyan háztartási berendezéseken van, mint a mosógépek és a hűtőszekrények.

Ez azt jelenti Önnek:

A jövőben különböző színek és betűk segítik, hogy első pillantásra azonosíthassa, mennyire energiatakarékos egy adott termék.