

Energiatakarékos fűtési megoldások a Boschtól

Kondenzációs készülékek



Tartalom

Kompakt fűtési rendszerek		
Bosch fűtő gázkazánnal	4	
Bosch kombi gázkazánnal	5	
Solar Inside	6	
Szabályozó egység	8	
Condens 1200 W	9	
Vonzó ár, egyszerű kezelhetőség		
Condens 2300i W	10	
Egyszerű és gyors készülékcseré		
Condens 5300i W	11	
Kis helyen nagy komforttal		
Condens 5300i WM	12	
Álló kondenzációs kazán beépített rétegtárolóval		
Condens 5700i W	13	
Komplett megoldás a Boschtól		
Condens 5700i WT	14	
Modern, lenyűgöző dizájn, magas melegvíz-komfort		
Condens 7000 WP	15	
Nagy teljesítmény kis helyen, akár falra is szerelhető		
Condens 2000 F/3000 F	16	
álló kondenzációs kazán		
Szabályzók	17	
CT200 szabályzó	18	
EMS2 szabályzók és modulok	21	
Kondenzációs készülékek	22	
Indirekt fűtésű használati melegvíz-tárolók	24	
Szolár tárolók	26	
Fűtési puffertárolók	28	
Műszaki adatok	30	

A Bosch jövőképe

Világszerte vezető technikai és szolgáltató vállalatként élünk a fejlődés minden lehetőségével. Célunk, hogy az életminőséget egyszerre innovatív és hasznos megoldásokkal javítsuk.

Bosch a termotechnikai piacon

A Bosch az európai fűtéstechnikai piac legnagyobb szereplője*. A cég WB6 hőcserélőjéből több mint 3 millió, a WB5 típusú hőcserélőből pedig több mint 1 millió darabot adtak el világszerte. A Junkers márkanév már 1932 óta tartozik a Bosch csoporthoz. Ez a név az egyik legnagyobb, legrégebbi fűtéstechnikai szereplője volt a magyarországi piacnak, mely fűtéstechnikai termékeket a Bosch 2010-től saját nevével forgalmazza.

Bosch minőség, megbízhatóság, innováció

A Bosch már a fűtéstechnikai berendezések piacának valamennyi szegmensében jelen van, legyen az hagyományos gázkészülék, kondenzációs kazán, vízmelegítő, vagy szolár rendszer.

Bosch az innováció mozgatórugója

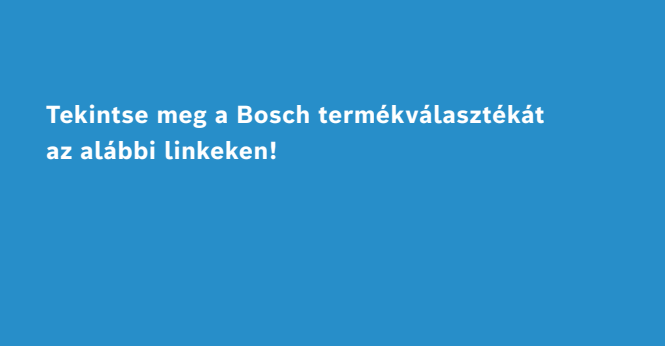
A Bosch az energiatakarékos rendszerek úttörője. Feladata, hogy a fűtéstechnikai termékeket folyamatosan fejlessze, hozzájáruljon az élhető környezet megteremtéséhez. Ezért termékkínálatában a megújuló energiákat használó szolár megoldások között síkkollektorok és vákuumcsöves kollektorok is megtalálhatóak.

Bosch a környezetvédelemért

A környezetvédelem mindig is a vállalat stratégiájának szerves része volt. Hiszünk abban, hogy a Bosch erős és ésszerű fejlődése szempontjából óriási lehetőségeket rejt magában, mivel a környezetvédelmi technika piaca gyorsan növekszik. Célja, hogy olyan termékeket kínáljon, melyek technikai megoldásokat biztosítanak az ökológiai kihívásokra.

Bosch – Életre tervezve

A Bosch csoport különböző technológiák és szolgáltatások vezető nemzetközi szállítója. A cég stratégiai célja innovatív megoldások létrehozása a hálózatba kapcsolt világ számára. A Bosch csoport termékei és szolgáltatásai hasznos megoldásokkal javítják az élet minőségét. Az „Életre tervezve” szlogen ezt a világszerte elérhető technológiát jelenti.



Autóalkatrészek

Kiváló minőségű pótalkatrészek az Ön autójához
<http://hu.bosch-automotive.com/hu/>



Elektromos kéziszerszámok barkácsolóknak

A tökéletes szerszám minden ötletre
<http://www.bosch-professional.com/hu/hu/>



Biztonsági rendszerek

Biztonságosabbá teszi világát
<https://hu.boschsecurity.com/hu/>



Kerti gépek

Tökéletes törődés a kertjének
<https://www.bosch-diy.com/hu/hu/kerti-gepek>



Háztartási eszközök

Tökéletes technológia a kényelmesebb életért
<http://www.bosch-home.com/hu>

*A BRG Building Solutions piackutató intézet felmérése szerint, a 2014-2015-2016 években a következő országokban eladott kazánok összes darabszámát tekintve: Franciaország, Németország, Olaszország, Hollandia, Lengyelország, Oroszország, Spanyolország, Törökország, Egyesült Királyság, Csehország, Svédország, Ausztria, Belgium, Bulgária, Dánia, Finnország, Magyarország, Litvánia, Románia, Szlovákia, Svájc, Ukrajna, Horvátország, Észtország, Görögország, Írország, Lettország, Norvégia, Portugália, Szlovénia.

Kompakt fűtési rendszerek Bosch fűtő gázkazánnal

Egy jó meleg fürdő télen, egy frissítő reggeli zuhanyozás – a meleg víz kényelmet és meghitt hangulatot teremt. A Bosch készülékekkel mindez egyszerűen érhető el: a fűtőberendezés és a tároló kombinációja a meleg víz használatakor kivételes komfortot biztosít az Ön számára. Azonnal és gyakorlatilag állandó hőmérsékleten rendelkezésére áll a meleg víz függetlenül attól, hogy a fogyasztási hely a házban belül hol helyezkedik el.

Fűtési rendszer indirekt használati melegvíz-tárolóval

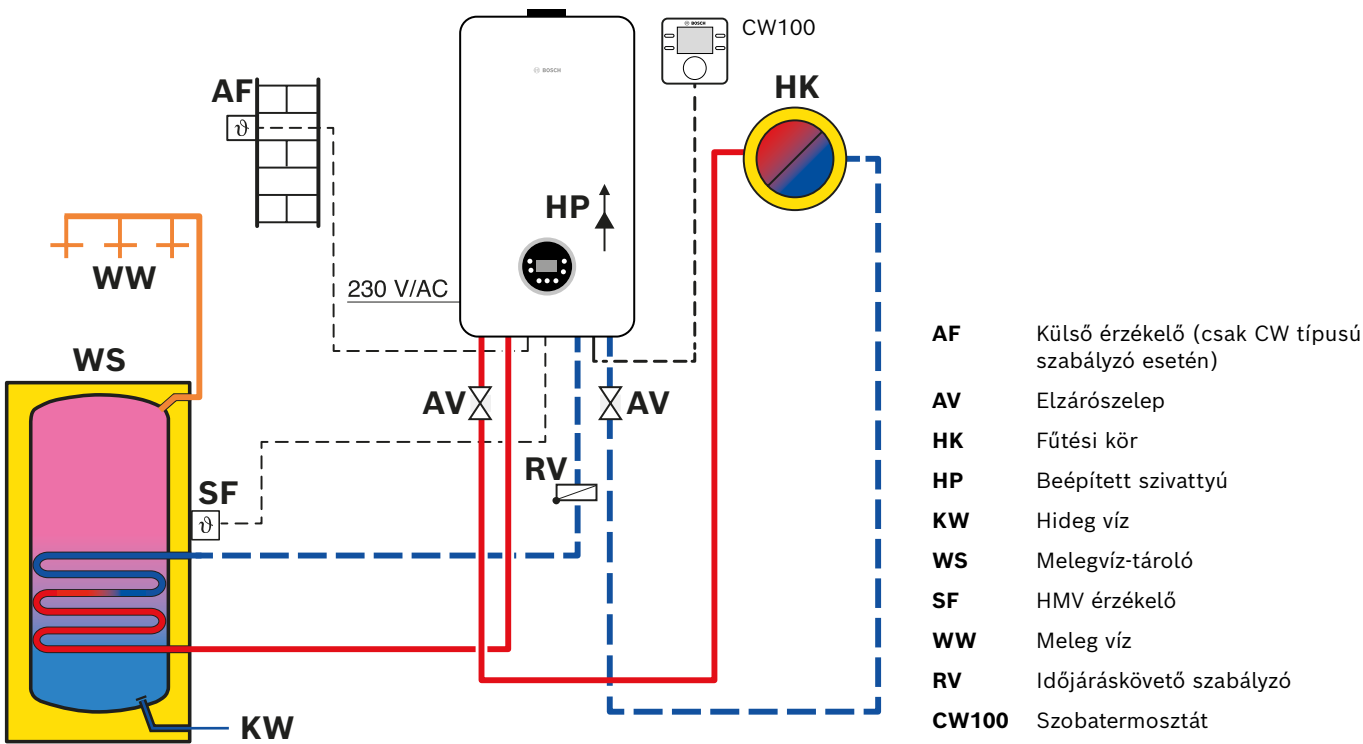
Alapvető rendszerelemek

- ▶ Gázkazán központi fűtéshez, beépített váltószelep az indirekt tároló fűtéséhez
- ▶ Egy direkt fűtési kör
- ▶ Szabályozás a helyiség-hőmérsékletről, vagy a külső hőmérséklet függvényében történik

Műszaki jellemzők

- ▶ A direkt fűtési körrel rendelkező fűtési rendszereket szobatermosztáttal, valamint külső hőmérsékletérzékelővel együtt szállított időjáráskövető szabályzóval is lehet használni
- ▶ A tároló magasságától függően akár a gázkazán alatt is elhelyezhető így kompakt rendszerek valósíthatók meg

- ▶ A tároló felfűtése a beépített csőkígyón keresztül történik
- ▶ A használati meleg víz több csapolóhelyen történő egyidejű vételezése lehetséges a nagyobb meleg víz igények kielégítésére. A tároló méretének kiválasztásához javasoljuk az NL szám használatát
- ▶ A Bosch kazánok alkalmasak koncentrikus égéstermék elvezetési rendszerhez történő csatlakoztatásra, ennek segítségével biztosított a készülékek frisslevegő-ellátása és a füstgázelvezetés is. A helyiség levegője és a berendezés égéstere teljesen el vannak választva egymástól



Kompakt fűtési rendszerek Bosch kombi gázkazánnal

A kombi gázkazánok nem tárolják a használati meleg vizet, hanem meleg víz igény esetén egy beépített lemezes hőcserélő segítségével melegítik fel azt. Gazdaságossági szempontból kiemelkednek ezen készülékek, használatukkal elkerülhető az energiaveszteség, amely a HMV tárolása közben elkerülhetetlenül fellép.

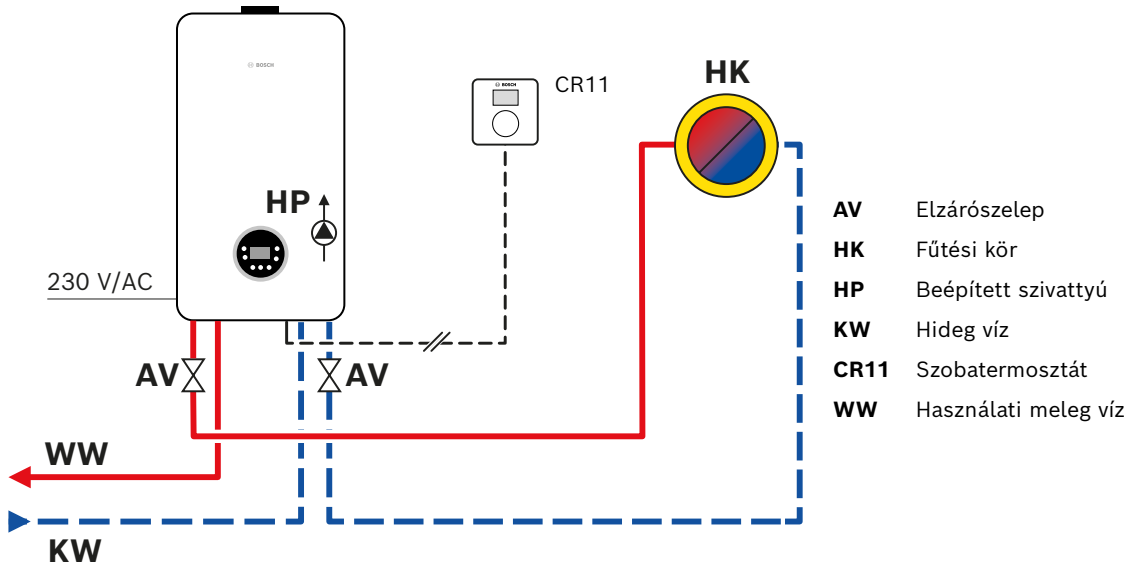
Alapvető rendszerelemek

- ▶ Gázkazán központi fűtéshez, a HMV előállításához szükséges beépített lemezes hőcserélővel.
- ▶ Egy direkt fűtési kör.
- ▶ Szabályozás a helyiség-hőmérsékletről, vagy a külső hőmérséklet függvényében történik.

Műszaki jellemzők

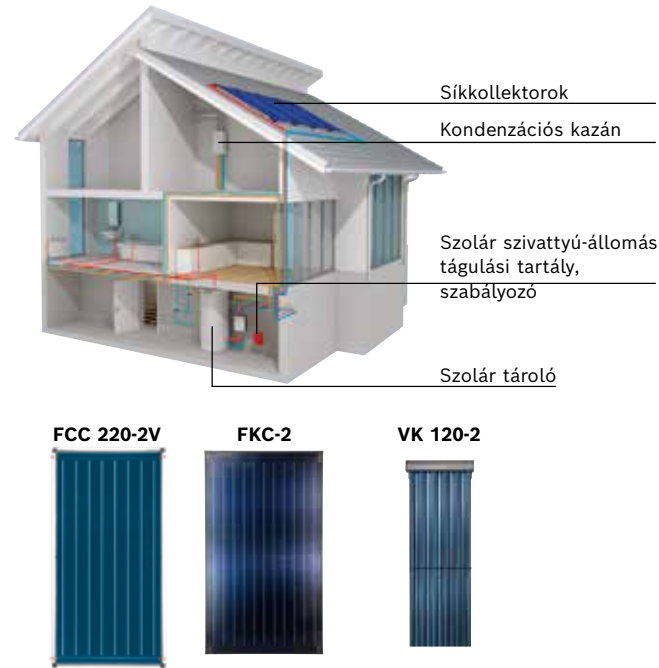
- ▶ A direkt fűtési körrel rendelkező fűtési rendszereket szobatermosztáttal, valamint külső hőmérsékletérzékelővel együtt szállított időjáráskövető szabályzóval is lehet használni.
- ▶ A kombi kazánnal kialakított rendszerek kisebb helyet foglalnak el, mint más típusú kazánok.

- ▶ A HMV termelés mennyisége a beépített lemezes hőcserélőn átfolyó HMV maximális mennyiségére korlátozódik.
- ▶ A használati meleg víz több csapolóhelyen történő egyidejű vételezése a beépített lemezes hőcserélő fizikai adottságai által meghatározott értéken felül már nem lehetséges.
- ▶ A Bosch kazánok alkalmasak koncentrikus égéstermék elvezetési rendszerhez történő csatlakoztatásra, ennek segítségével biztosított a készülékek frisslevegő-ellátása és a füstgázelvezetés is. A helyiség levegője és a berendezés égéstere teljesen el vannak választva egymástól.



Kondenzációs technológia szolárral kiegészítve: Természetes kapcsolat

Kondenzációs technológia szolár rendszerrel kombinálva
A Bosch kondenzációs gázkazán napkollektoros rendszerrel – energiatakarékos környezetkímélő megoldás



Szolár csomag

SOLAR KIT csomag
Kombi- vagy tárolóval egybeépített készülék kiegészítése (1 kollektor)

Meglévő kombi- vagy tárolóval egybeépített kazán kiegészítéséhez ajánlott kapcsolat. A régi HMV rendszer elé egy egy-hőcserélős tároló kerül beépítésre. A napkollektor a tárolót melegíti. Vízelvétel esetén a szolár tárolóból előmelegített víz áramlik a Solar Kit egységhez, ami a víz hőmérsékletétől függően irányítja a vizet a fogyasztóhoz vagy a készülékhez utófűtésre. Az utófűtött víz ismét a Solar Kit egységbe kerül, majd szükség szerint hidegvíz hozzákeveréssel 45 °C-os hőmérsékletű víz jut el a fogyasztóhoz, így biztosítva a forrázásvédelmet. A csomaghoz tetőborítástól függő rögzítőkészlet szükséges (FKA 3, FKA 4 vagy FKA 9).



Meggyőző rendszer

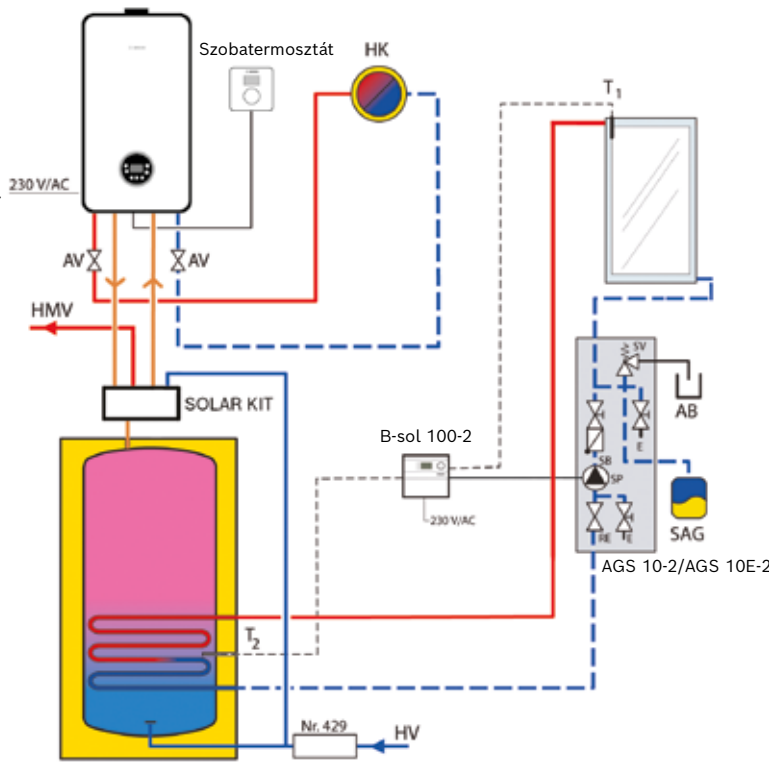
Magas minőségű, innovatív, személyreszabott rendszerek: ezt jelenti a Bosch termékválasztéka. Termékeink kiegészítik egymást és összhangjuk tökéletessé teszi a teljes rendszert. Ennek eredménye az optimalizált energiafelhasználás, a komfortos és kényelmes meleg biztosítása. Ennek legjobb példája a kondenzációs technológia és a napenergia kombinációja.

Minden mellette szól

Az energiatakarékos kondenzációs technológia és a környezetbarát napenergia hasznosítás kombinációja valóban tiszta megoldást nyújt a használati melegvíz-készítés és a fűtés terén. A napenergia kihasználásával akár az éves meleg vízigény 70%-a, a fűtési energiaigény 30%-a is megtakarítható.

Tökéletesen szabályozva

Számos szabályozási lehetőség áll rendelkezésre a napkollektorral kombinált fűtési rendszerekhez. Az új generációs Bosch szabályozók biztosítják a Condens termékcsalád minden készülékének napkollektoros rendszerrel való összehangolását.



A napkollektoros rendszer hatékony működéséért az MS100 modul felel

Az egyik legfigyelemreméltóbb rendszermegoldás a napkollektoros rendszer egyesítése a kondenzációs gázkazánnal. Mindkét technológia az élvonalhoz tartozik energiahatékonyság, környezetvédelem és komfort tekintetében

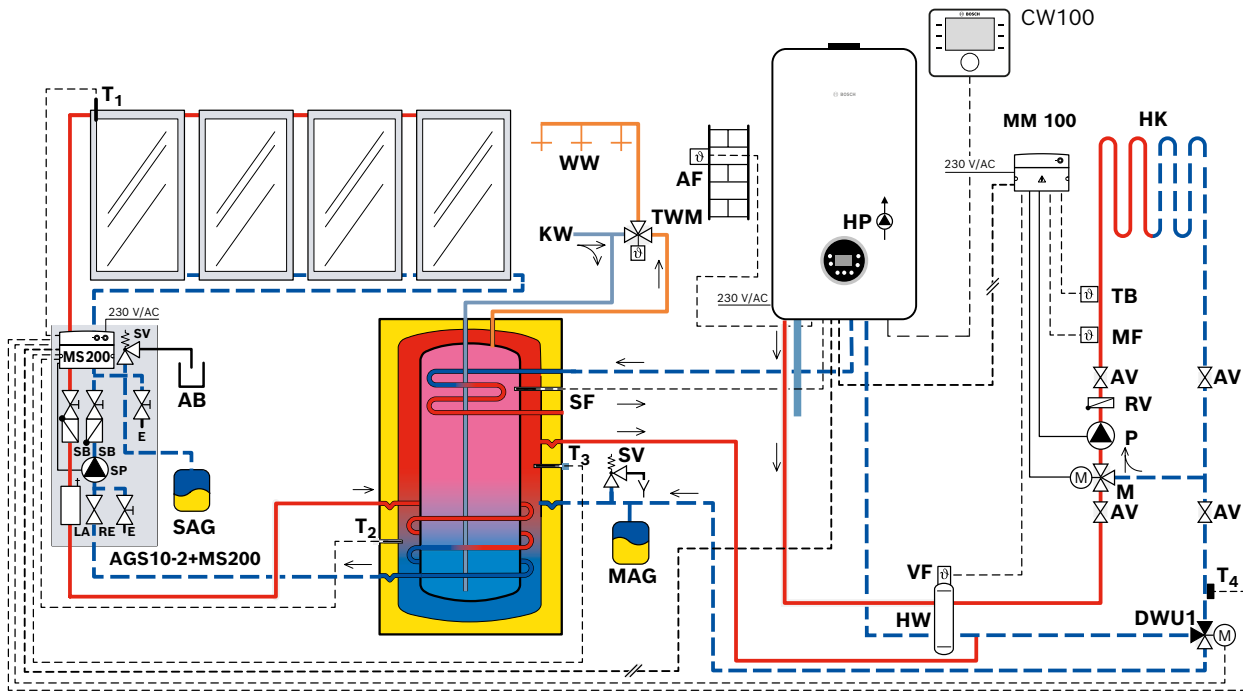
Napkollektoros rendszer használata esetén mindig javasolt egy kiegészítő fűtőkészülék használata a meleg víz és a fűtési hőigény biztonságos fedezése céljából. Ha úgy dönt, hogy meglévő gázkazános rendszerét bővíteni kívánja a Bosch napkollektoros rendszerével,

így Ön élvezheti a szabadon hozzáférhető napenergia minden előnyét is – a napenergia-hasznosító rendszerbe történő befektetéssel megtakaríthatja a HMV előállítás éves költségének akár 70%-át. Ráadásul a napkollektoros rendszer segíti a kazán működését is, megnövelve annak élettartamát.

A használati meleg víz előállítása napenergiával két csőkiágós használati melegvíz-tárolóval

Ezzel a kialakítással a HMV előállítás költségének akár 70%-át is meg lehet takarítani, és számos új építésű ház esetében már irányadónak számít. A CW100 külső hőmérséklet által vezérelt szabályozó a fűtési rendszert vezérli. A napkollektoros rendszer hatékony működéséért az MS100 modul felel, amely a CW100 szabályozóval

kéteseres BUS kábelén keresztül kommunikál. A napenergia maximális kihasználása érdekében javasoljuk a termosztatikus keverőszelep beépítését. Így a CW100 szabályozón a tároló maximális hőmérséklete beállítható 90 °C-ra, és egyidejűleg megbízható védelmet nyújt a túl meleg víz által okozott kellemetlen forrázás ellen.



TB	Hőmérséklet-határoló	SAG	Szolár táglási tartály
RV	Visszacsapó szelep	SP	Szolár szivattyú
TWM	Termosztatikus keverőszelep	HW	Hidraulikus váltó
MS200	Szolár modul	VF	Hőmérséklet-érzékelő
AB	Lefúvató edény	P	Fűtőköri szivattyú
AGS10-2	Szolár állomás	SV	Biztonsági szelep

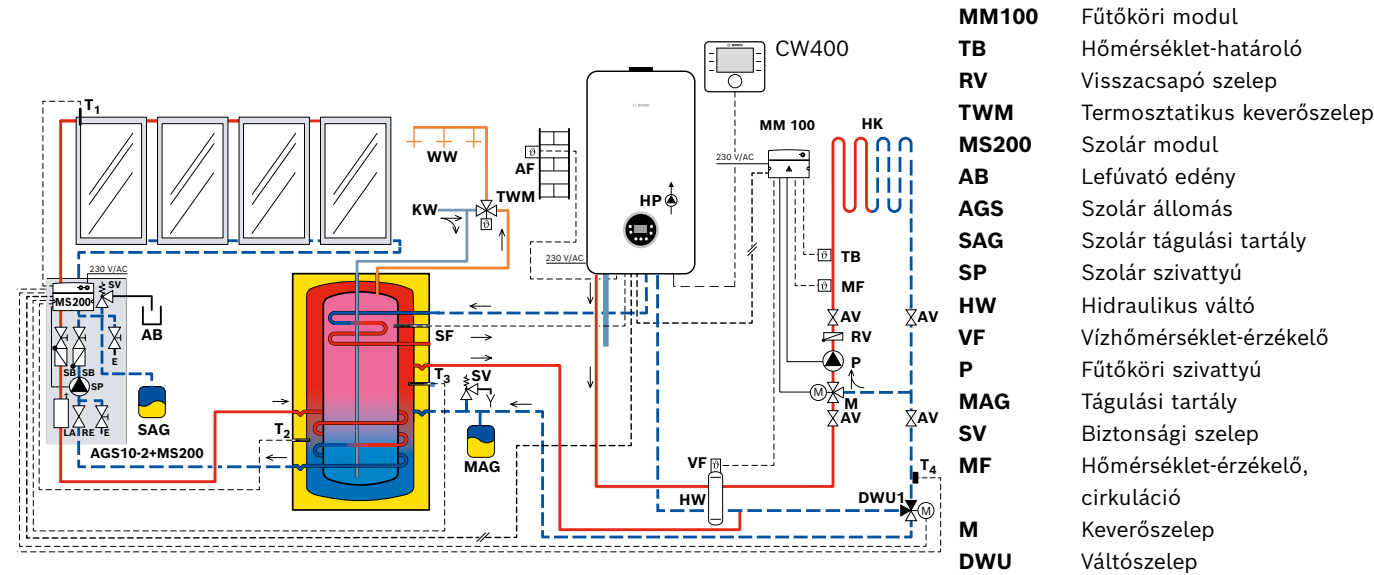
Solar Inside

Szabályozó egység

A napenergia-hasznosítás optimalizálásához szabadalmaztatott algoritmussal rendelkező új Bosch szabályozó használatával az üzemeltetési költségek akár további 15%-al csökkennek, a napkollektoros rendszer és a kondenzációs kazán kombinációjához képest. Hogyan működik?

Amikor a kazán és a Bosch napkollektorok működni kezdenek, a szabályozó összegyűjti a tapasztalati értékeket az időjárásról és az elhelyezkedésről. Ha süt a nap, a szabályozó ezt érzékeli, és kiszámítja a napenergia pillanatnyi kihasználtságát. Az így kapott adatokat összehasonlítja a meglévő tapasztalati értékekkel. A Bosch által szabadalmaztatott optimalizáló eljárás kiszámítja a HMV előállítás számára ténylegesen rendelkezésre álló napenergia nagyságát. Ha elegendő mértékű energia áll rendelkezésre akkor

a szabályozó megengedi, hogy a tárolóban a hőmérséklet a beállított érték alá süllyedjen. Ha elhasználta a rendelkezésre álló meleg vizet, a kondenzációs kazán készenléti üzemmódba kapcsol, de nem indul be azonnal. Így a tárolóban lévő vizet rövid ideig napenergiával lehet felfűteni. Ha tovább csökken a tároló hőmérséklete akkor a gázkazán felfűti a tárolót. A Solar Inside szabályozó egység használatával: más rendszerekkel összehasonlítva akár további 15% megtakarítást tesz lehetővé, 100%-os HMV komfort mellett.



Szolár használati melegvíz-készítés és fűtésrámegítés kevert fűtési körrel

A napkollektoros rendszerrel történő fűtésrámegítés esetén a nap energiája 20% és 40% közötti mértékben képes lefedni a teljes fűtési energiaigényt. A napkollektoros rendszer a kombi puffertároló külső terét fűti. A puffertárolóban lévő meleg víz átadja a hőjét a belső

tárolóban lévő használati meleg víznek. A CW400 időjárás-követő szabályzó az MM100 fűtőköri modullal együtt vezérli a fűtési rendszert. A napkollektoros rendszer működését, a HMV tároló fűtését, illetve fűtésrámegítés váltószelepét az MS200 modul végzi.

Condens 1200 W

Vonzó ár, egyszerű kezelhetőség

Egyszerűen kezelhető

A Condens 1200 W mindössze 7 gombos LC kijelzővel rendelkezik az egyszerű, problémamentes kezelés érdekében.

Felhasználóbarát vezérlőpanel

A Condens 1200 W kezelésénél az egyszerűség van az előtérben. Intuitív dizájnjaival és elrendezésével a Condens 1200 W vezérlőpanelje könnyen navigálható, amely egy gombnyomásra kellemes meleget biztosít Önnek.

Elegáns és kompakt

Karcsú és kompakt dizájnjának köszönhetően a Condens 1200 W még a legszűkebb helyiségekben is felszerelhető – akár a falra, vagy akár egy szekrényben elrejtve.

Nagyon hosszú élettartam

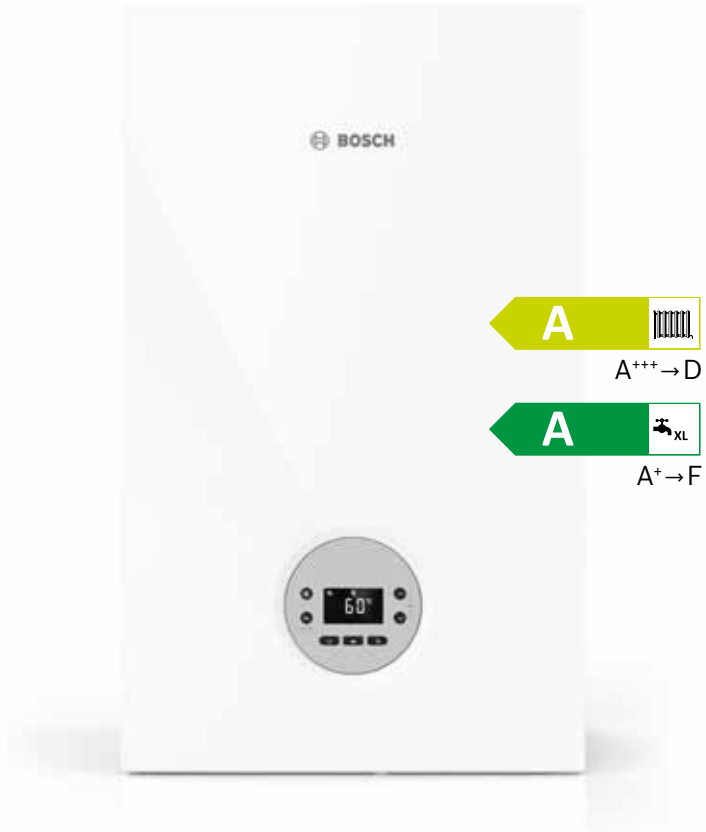
A Condens 1200 W olyan alkatrészeket tartalmaz, amelyek megfelelnek a Bosch magas minőségi követelményeinek. A hosszú élettartamú pótalkatrészek biztosítják, hogy minden olyan hosszú ideig működjön, ameddig kell.

Nagy teljesítménytartomány minden követelményhez

A különböző teljesítménylehetőségeknek köszönhetően a Condens 1200 W megfelel minden igénynek.

A készülék előnyei

- Vonzó ár és magas felszereltség
- Kompakt kivitel és egyszerű szerelés
- Egyszerű kezelhetőség
- Kompakt és vonzó dizájn
- Nagy teljesítménytartomány minden követelményhez



Condens 1200 W

Maximális fűtési teljesítmény: 24 kW
Maximum melegvíz-készítési teljesítmény: 24 kW

Magasság×szélesség×mélység:
655 mm×395 mm×285 mm

Condens 2300i W

Egyszerű és gyors készülékcseré

Magas hatékonyság a széles moduláció révén, amely szükség szerint alkalmazkodik a hőigényhez. Lenyűgöző kialakítás a Bosch kondenzációs készülékek legújabb megjelenési formájában.

Egyszerűen szerelhető

Kis méreteinek köszönhetően a készülék különösen helytakarékos. Ezért könnyen találhat számára megfelelő helyet otthonában. Az álomméretek könnyű készülékcserét tesznek lehetővé a fűtőkorszerűsítés során, és gyors szerelést biztosítanak.

Egyszerűen kiváló minőségű

A Condens 2300i W a legmodernebb technológiával rendelkezik, és kiemelkedik hosszú élettartamú, robusztus, tökéletes kidolgozású komponenseivel. A vevők meggyőzése ennyire egyszerű is lehet!

Egyszerűen flexibilis

A Condens 2300i W készüléket számtalan beépítési helyzethez rugalmasan hozzáillesztheti. Az ok: a Condens 2300i W készülék számos különböző füstgázvezetéssel kombinálható. Még a nagyon hosszú égéstermék-elvezetések is egyszerűen megoldhatók ezzel a készülékkel.

Egyszerű szervíz

A készülék átgondolt tervezésének köszönhetően minden karbantartás gyorsan és időtakarékosan végezhető el. Az oldalrészek levehetőek, a belső tér különösen áttekinthető. Így az összes fontos komponenst gyorsan és közvetlenül előlről érheti el.

Kombiként is kényelmesen

A kazán ***-os melegvíz-komforttal rendelkezik, és 14 l/perc meleg víz szolgáltatásra képes az EN13203 szabvány szerint.

A készülék előnyei

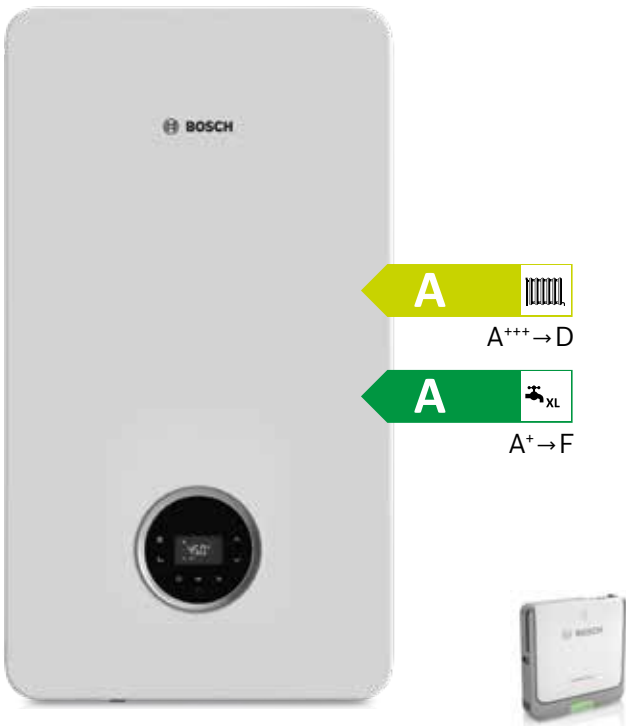
- ▶ Széles modulációs tartomány (1:10)
- ▶ A kazán melegvíz-mennyisége 14 l/min (EN13203 szabvány szerint)
- ▶ ***-os melegvíz-komfort
- ▶ Kezelőbarát multifunkcionális kijelző
- ▶ Szolárkompatibilis melegvíz-készítés
- ▶ Alacsony zajszint
- ▶ CT200 és K20RF vezeték nélküli kapcsolat lehetősége a kazán és az okos termosztát között

Condens 2300i W

GC2300iW 24 P 23 fűtő
GC2300i W 24/30 C23 kombi

Maximális fűtési teljesítmény: 24 kW
Maximum melegvíz-készítési teljesítmény: 30 kW

Magasság×Szélesség×Mélység:
724 mm×400 mm×300 mm



Condens 5300i WT

Kis helyen nagy komforttal

Egyszerűen kényelmes

A Condens 5300i WT készülékkel Ön a magas melegvíz-komfort mellett dönt. A beépített tárolónak köszönhetően a készülék bármikor elegendő meleg vizet biztosít. Egyszerűen csak élvezze!

Egyszerűen kezelhető

Az áttekinthető LCD-kijelző 6 alapfunkciót kínál Önnek. Még kényelmesebben tudja kezelni a készüléket, ha egy olyan okos szabályozóval csatlakoztatja, mint az EasyControl. CT200 és K20RF vezeték nélküli kapcsolat lehetősége a kazán és az okos termosztát között. Egyszerűen csatlakoztassa okos telefonon vagy táblagépen keresztül.

Egy olyan intelligens WLAN-szabályozóval, mint pl. a Bosch EasyControl a Condens 5300i WT készülék egyszerűen online állapotba hozható. Ezt követően az alkalmazáson keresztül bármikor és bárhol vezérelheti otthoni fűtését. Egyszerűen ideális az intelligens otthonhoz!

Az energiamegtakarítás egyszerű módja

Intelligens szabályozóval kombinálva az égő automatikusan hozzáigazítja teljesítményét háztartása aktuális szükségletéhez. A Condens 5300i WT készülék így eléri a magas, A szintű energiahatékonysági besorolást.

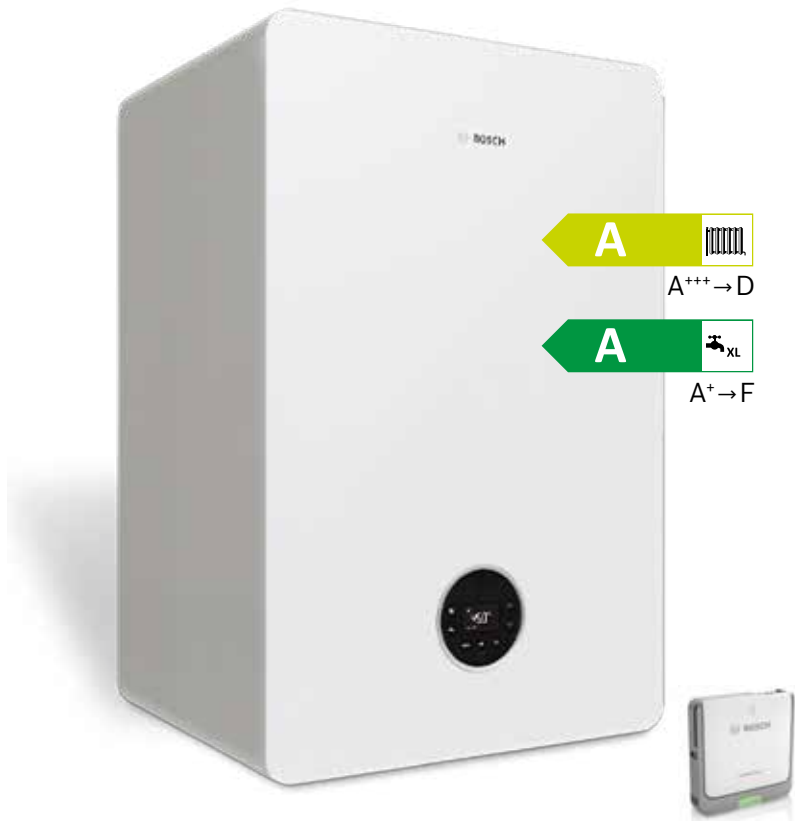
Az új Condens 5300i WT kényelmet és hatékonyságot kínál minden háztartás számára

- ▶ Higiénikus, nemesacélból készült melegvíz-tároló a magas melegvíz-komfortért
- ▶ Vonzó dizájn fehér színű fém előlappal – a lakótérben is felszerelhető
- ▶ Kis helyigényű

Condens 5300i WT

Maximális fűtési teljesítmény: 24 kW
Maximum melegvíz-készítési teljesítmény: 30 kW

Magasság×Szélesség×Mélység:
900 mm×600 mm×508 mm



Condens 5300i WM

Álló kondenzációs kazán beépített rétegtárolóval

Egyszerűen hatékony

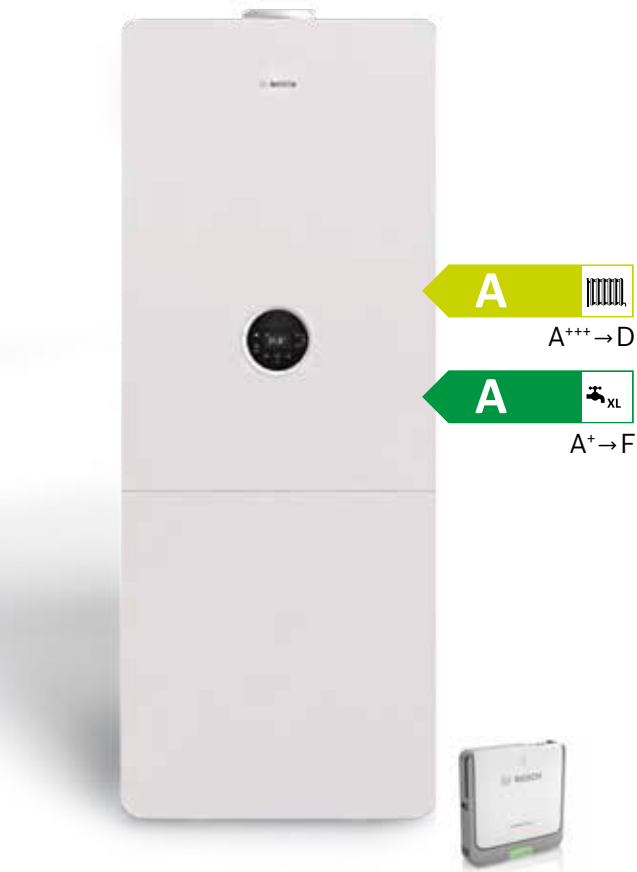
A Condens 5300i WM a maximális teljesítmény 10 és 100% közötti tartományában mindig automatikusan hozzáigazítja fűtőteljesítményét az aktuális hőigényhez. Ezért egész évben rendkívül energiatakarékosan üzemel – alacsony gázfogyasztást és magas energiahatékonyságot biztosít.

Egyszerűen kezelhető

A Condens 5300i WM internetképes. Kombinálja egyszerűen a készüléket az intelligens EasyControl vezérlőelektronikákkal – és már Ön is be tudja állítani a fűtést a magától értetődő alkalmazáson keresztül okostelefonjával vagy táblagépével. Az okos funkciók, mint a jelenlétészlelés nemcsak kényelmesek, hanem támogatják az energiatakarékosságot is.

Egyszerűen helytakarékos

Moduláris és kompakt felépítésének köszönhetően a Condens 5300i WM különösen helytakarékos. Az összes alkatrész egy készülékben van egyesítve. Ehhez a készülékhez könnyű megtalálni a megfelelő helyet. CT200 és K20RFvezeték nélküli kapcsolat lehetősége a kazán és az okos termosztát között. Egyszerűen csatlakoztassa okostelefonon vagy táblagépen keresztül egy olyan intelligens WLAN-szabályozóval, mint pl. a Bosch EasyControl a Condens 5300i WM készülék egyszerűen online állapotba hozható. Ezt követően az alkalmazáson keresztül bármikor és bárhol vezérelheti otthoni fűtését. Egyszerűen ideális az intelligens otthonhoz!



Condens 5300i WM

Maximális fűtési teljesítmény: 24 kW
Maximum melegvíz-készítési teljesítmény: 30 kW
Magasság×Szélesség×Mélység:
1531 mm×600 mm×669 mm

Condens 5700i W

Komplett megoldás a Boschtól

Hagyományos fűtési rendszerek felújításánál a Condens 5700i W jó választás, hiszen a régi, túlméretezett rendszereken még radiátoros fűtésnél is gazdaságosan üzemeltethető. Megfelelő szabályozóval akár radiátoros és padlófűtéses rendszereken is alkalmazható, de padlófűtésre közvetlenül is köthető.

Bevált Bosch minőség lakásokhoz és családi házakhoz

Energiatakarékos fűtés, könnyen és kényelmesen kezelhető, modern Bosch stílusban.
► Intuitív kezelés színes érintőképernyőn keresztül
► Vonzó és lenyűgöző dizájn a jól bevált Bosch minőségben
► 20%-os hidrogén hozzákeverésre engedélyezett

Egyszerűen kezelhető

► Rugalmas kezelés a HMI700 segítségével a színes érintőképernyőn keresztül
► Az időprogram és a szabadság üzemmód intuitív használata

Egyszerűen lenyűgöző

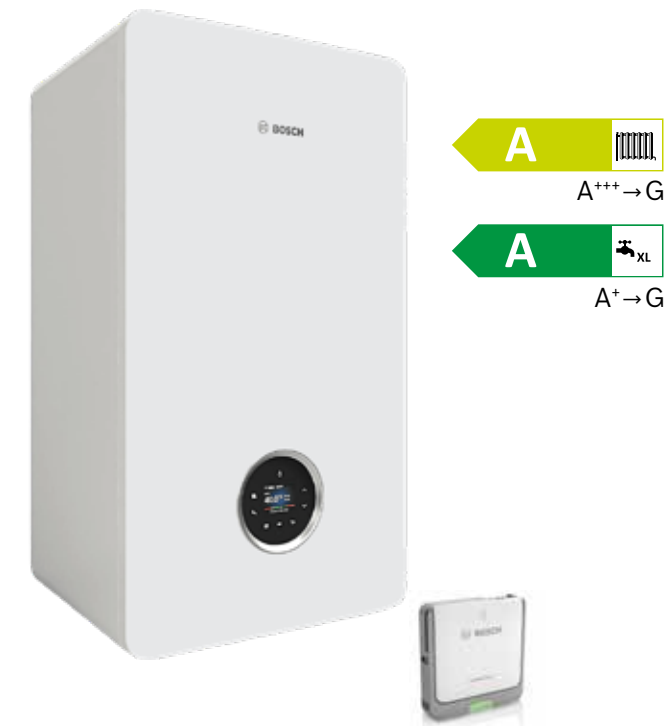
► A Condens 5700i W kiemelkedik lenyűgöző dizájnja által
► Modern megjelenés sima fehér felületekkel

Egyszerűen flexibilis

► 24 és 45 kW közötti teljesítmény
► A régi készülék egyszerű cseréje

A készülék előnyei

► Széles modulációs tartomány (1:8)
► A kazán melegvíz-mennyisége 14 l/min (EN13203 szabvány szerint)
► ***-os melegvíz-komfort
► Kezelőbarát multifunkcionális színes kijelző
► Szolárkompatibilis melegvíz-készítés
► Alacsony zajszint
► CT200 és K20RF vezeték nélküli kapcsolat lehetősége a kazán és az okos termosztát között 1 fűtési kör esetén
► A megfelelő K30 csatlakozómodullal gyorsan, egyszerűen és könnyedén online módba helyezheti a fűtést, 2 vagy több fűtési kör esetén (CW400 + MM 100 modulokkal)
► Helyezze be a modult, és vezérelje a fűtést könnyedén és kényelmesen az alkalmazás segítségével, okostelefonon és táblagépen keresztül
► A K30RF nincs a szállítási terjedelemben



Condens 5700i W

GC5700iW 24 P 23 fűtő
GC5700iW 30 P 23 fűtő
GC5700iW 35 P 23 fűtő
GC5700iW 45 P 23 fűtő
GC5700iW 24/30 C 23 kombi
GC5700iW 35/35 C 23 kombi

Maximális fűtési teljesítmény: 24, 30, 35, 45 kW
Maximum melegvíz-készítési teljesítmény: 30, 35 kW

Magasság×Szélesség×Mélység:
780 mm×440 mm×365 mm

Condens 5700i WT

Modern, lenyűgöző dizájn,
magas melegvíz-komfort

Egyszerűen kényelmes

A Condens 5700i WT készülékkel Ön a magas melegvíz-komfort mellett dönt. A beépített tárolónak köszönhetően a készülék bármikor elegendő meleg vizet biztosít. Egyszerűen csak élvezze!

Egyszerűen kezelhető

Az áttekinthető szöveges és színes LCD-kijelző 6 alap-funkciót kínál Önnek. Még kényelmesebben tudja kezelni a készüléket, ha egy olyan okos szabályozóval csatlakoztatja, mint az EasyControl. CT200 és K20RF vezeték nélküli kapcsolat lehetősége a kazán és az okos termosztát között

Egyszerűen csatlakoztassa okostelefonon vagy táblagépen keresztül

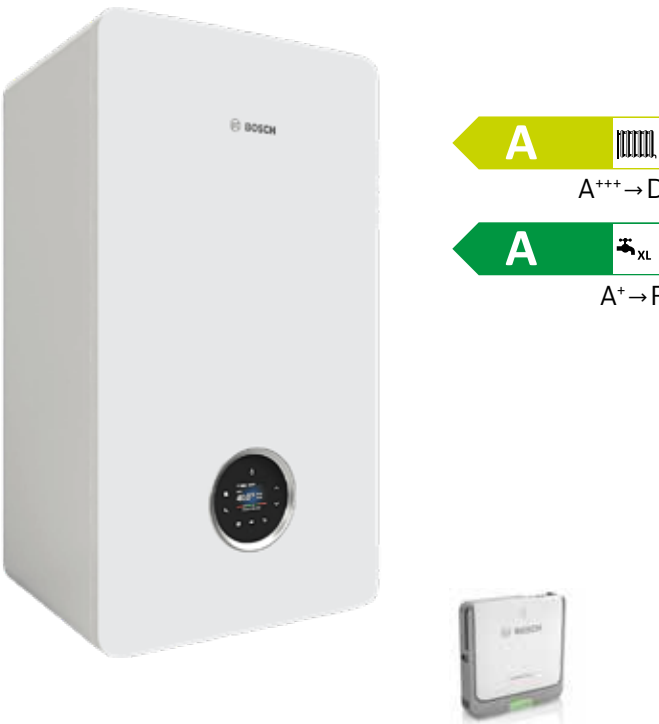
Egy olyan intelligens WLAN-szabályozóval, mint pl. a Bosch EasyControl a Condens 5700i WT készülék egyszerűen online állapotba hozható. Ezt követően az alkalmazáson keresztül bármikor és bárhol vezérelheti otthoni fűtését. Egyszerűen ideális az intelligens otthonhoz!

Az energiamegtakarítás egyszerű módja

Intelligens szabályozóval kombinálva az égő automatikusan hozzáigazítja teljesítményét háztartása aktuális szükségletéhez. A Condens 5700i WT készülék így eléri a magas, A szintű energiahatékonysági besorolást.

A készülék előnyei

- ▶ Beépített melegvíz-tároló magas meleg víz-komforthoz
- ▶ Modern, lenyűgöző dizájn fehér színű fém előlappal, amely a lakótérben is jól mutat
- ▶ Egyszerűen kompakt és helytakarékos ideális a korszerűsítéshez



Condens 5700i WT

Maximális fűtési teljesítmény: 24 kW
Maximum melegvíz-készítési teljesítmény: 30 kW

Magasság×Szélesség×Mélység:
900 mm×600 mm×508 mm

Condens 7000 WP

Nagy teljesítmény kis helyen,
akár falra is szerelhető

Társasház, áruház vagy egyéb nagy hőigényű épületekbe kiváló megoldás. A Condens 7000 WP készülékek szőlóban vagy kaszkád kapcsolásban időjáráskövető szabályozók segítségével látnak el takarékos fűtési feladatokat. A használati meleg víz-ellátása 120–2000 l térfogatú tárolók segítségével történhet.

A Condens 7000 WP tökéletesen alkalmas nagyobb épületekhez. Akár 16 készülék kapcsolható össze 5 db MC400 modullal a kívánt teljesítmény elérése érdekében. Kisebb helyigény a felállítás helyiségében.

- ▶ Könnyen szerelhető és szervizelhető
- ▶ A helytakarékos 6 egységes kaszkádrendszer csökkenti a helyigényt
- ▶ 65%-os időmegtakarítás az előző kaszkádrendszer szereléséhez képest
- ▶ A rugalmasság és költséghatékonyság garantált, mivel a teljesítmény megfelel az igényeknek.

A készülék előnyei

- ▶ Sorházakba, ipari üzemekbe, kommunális létesítményekbe történő beépítésre
- ▶ Széles modulációs tartomány
- ▶ Kis helyigény, alacsony beépítési magasság
- ▶ Új dizájn, gyors szerelési idő
- ▶ HMI UI700 szabályozó színes érintőképernyős kijelző egyszerű áttekinthető menüvel
- ▶ Elektromos csatlakozás könnyen elérhető, beépíthető MM100 modul
- ▶ Szabályozás CC 8000, EMS
- ▶ HMV váltószelep kezelése 100 kW-ig
- ▶ Füstgáz csatlakozó Ø 110/160 mm; körbe forgatható, beépített mérési pontokkal
- ▶ Hidraulikus váltó 300 és 900 kW-ig
- ▶ Többféle szivattyú-teljesítmény



Condens 7000 WP

- GC7000WP** 50
- GC7000WP** 70
- GC7000WP** 85
- GC7000WP** 100
- GC7000WP** 125
- GC7000WP** 150

Maximális fűtési teljesítmény: 50 és 150 kW

Magasság×Szélesség×Mélység:
1120 mm×520 mm×457 mm (50–100 kW)
1120 mm×520 mm×587 mm (125–150 kW)

Condens 2000 F/3000 F álló kondenzációs kazán

A Condens 2000 F és 3000 F a Bosch bevált és teljesen saját fejlesztésű kondenzációs technika-jával jó benyomást kelt, és garantálja a magas hatásfokú fűtést egész évben. A kazán egyéni igények szerint kombinálható a Bosch melegvíz-tárolóival, szabályzóival és égéstermék elvezeté-si rendszereivel, így egyszerűen, pillanatok alatt kialakíthatja otthonában a tökéletes fűtési rendszert.

Három fontos érv a tökéletes fűtéshez: Hatékonyság, gazdaságosság és könnyű kezelhetőség

A Condens 2000 F és 3000 F ideális megoldást jelent az egyszerű és gazdaságos lakásfűtésre. Mint a gáztüzelé-sű kondenzációs kazánok általában, a 2000 F és 3000 F magas hatásfokkal dolgozik egész évben, kiváló ár-érték arányuk pedig még gazdaságosabb ajánlattá teszi őket. A kazán nagyon kis helyet foglal, és rendkívül kis töme-gű. Ez megkönnyíti a beszerelést végző szakember mun-káját, és minimálisra csökkenti a drága beszerelési időt.

Márka, minőség, a sok elégedetten töltött év érdekében

A Condens 2000 F és 3000 F típus a legjobb minőségű alkatrészekből készült, amelyeket a gázszerelője már ismer más Bosch kazánokból. Az ilyen sorozatgyártásban készült bevált alkatrészek teszik lehetővé, hogy a Condens 2000 F és 3000 F típust a Bosch márkára jel-lemző minőségben, mégis ennyire vonzó és méltányos 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 kiváló hatásfokához.



Kis méret

Kis méretének köszönhetően mindig lehet helyet találni a kazán telepítésére. Ez emellett fűtés-korszerűsítés esetén nagyban megkönnyíti a kazáncserét is. A Condens 2000 F tömege mindössze 52 kg, így telepítéskor szó szerint könnyű munkája lesz a szakembernek.

Kiváló hatásfok egész évben

A kondenzációs technikának köszönhetően a Condens 2000 F és 3000 F kazán 93%-os szezonális hatásfokkal rendelkezik, mellyel jelentős gázmegtakarítás érhető el egy hagyományos kazánhoz képest.

A készülék előnyei

- ▶ Álló kondenzációs kazán kis alapterületen
- ▶ Magas hatásfokkal
- ▶ Multifunkciós szabályozhatóság
- ▶ Széles termék választék 16–42 kW-ig
- ▶ Egyszerű kezelhetőség
- ▶ Gyors telepítés és könnyű karbantartás

Condens 2000 F

Condens 2000 F 16
Condens 2000 F 30
Condens 2000 F 42
Fűtőkazán beépített szivattyú nélkül

Condens 3000 F 16
Condens 3000 F 30
Fűtőkazán beépített szivattyúval és váltószeleppel

Minimum teljesítmény: 4 kW
Maximum teljesítmény: 42 kW

Magasság×Szélesség×Mélység:
900 mm×394 mm×466 mm

* Az ErP 2009/125/CE irányelv alapján

Szabályzók EMS-2 szabályzók

A Bosch gázkazánok legújabb generációjával kombinálva az új EMS 2 szabályzók nem csak kiemelkedő rendszerhatékonyságról gondoskodnak, de jó benyomást keltenek a logikusan kiala-kított szabályozási koncepciójukkal és egyszerű kezelhetőségükkel is. Éljen az általunk kínált fejlett technológia előnyeivel, és hívja fel ügyfelei figyelmét a szabályzók EMS 2 generációjának előnyeire.

	Helyiséghőmérséklet-szabályzó			Időjárásfüggőszabályzó		Okosszabályzó	
							
	CR11	CR50	CR100	CW100	CW400	CT200	CT200 + BOSCH TERMOFEJ
ErP osztály	V	V	V	VI	VI	VI	VIII
Helyiségfűtési hatásfokhoz	3%	3%	3%	4%	4%	4%	5%
Külső hőmérséklet kijelzése				■	■	■	■
Szoba hőmérséklet kijelzés	■	■	■	■	■	■	■
Háttérmegvilágítással rendelkező kijelző		■	■	■	■	■	■
Három szabadon beállítható hőmérsékleti szint (fűtési üzemmód, takarékos üzemmód, fagyvédelem)		■	■	■	■	■	■
Heti program, napi hat kapcsolási idővel fűtéshez		■	■	■	■	■	■
Heti program, napi hat kapcsolási idővel melegvíz-előállításhoz		■	■	■	■	■	■
„Azonnali meleg víz” gomb		■	■	■	■	■	■
Lehetséges fűtési körök száma	1 direkt	1 direkt	1 kevert	1 kevert	4 kevert	1 direkt	1 direkt

CT200 szabályzó – Okos, ráadásul jól is néz ki

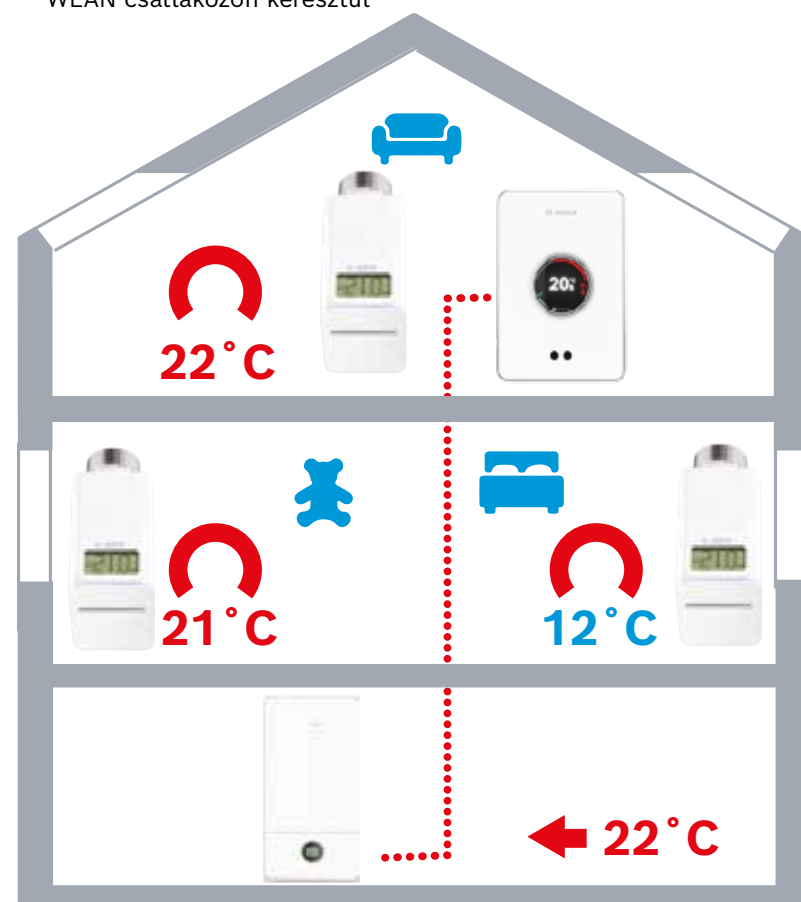
Modern kialakítás, valamint otthona fűtésének és használati meleg víz ellátásának kényelmes távszabályozása okostelefon segítségével: a CT200 szobatermosztát. Vonzó, könnyen a falra szerelhető és egyszerűen kezelhető alkalmazás számos okos funkcióval. És ami a legnagyobb: a szabályzó minden 2007 óta gyártott Bosch fal kondenzációs gázkazánnal képes együttműködni.



Az előnyök, amelyek az első pillantásra láthatók

- ▶ **Érintőképernyős használat** és ingyenes mobil alkalmazás a kényelmes kezeléshez
- ▶ **Egyszerűen kényelmes:** a jelenlét érzékelő funkció és az öntanuló mód különösen okos megoldást biztosít. A szabályzó érzékeli, amikor Ön otthon van és automatikusan igazítja a fűtést az Ön mindennapi rutinjához.
- ▶ **Akár 25%-os fogyasztáscsökkenés is elérhető:** az EasyControl biztosítja, hogy a kazán csak akkor induljon el, ha valaki otthon tartózkodik. Ezt a beépített jelenlét érzékelő funkció teszi lehetővé. Ennek köszönhetően, az Ön energiafogyasztása akár 25%-kal is csökkenhet.
- ▶ **Otthonlét érzékelő funkció:** az alkalmazás automatikusan energiatakarékos üzemmódra vált, ha nincs felhasználó a lakásban
- ▶ **Vonzó, modern megjelenés**
- ▶ **Rendkívül egyszerű felszerelés** és internet kapcsolat a beépített WLAN csatlakozón keresztül

Akár 20 darab Bosch termosztát fejet szerelhet radiátoraira, így még pontosabban szabályozva a szobahőmérsékletet. Maximum 20 darab zóna létrehozására van lehetőség. Az alkalmazás, magától értetődő, használatát azonnal elsajátítja. A CT200 szabályzó teljeskörű használatának feltétele az internetcsatlakozás. Ezen kívül a kezeléshez egy Apple® vagy Android okostelefonra van szükség. Az alkalmazást egyidejűleg 10 különböző eszközzel tudja használni.



A CT200 szabályzó és K20 RF vezeték nélküli modulhoz külön asztali állvány is rendelhető.



KCR110RF

KCR110RF vezeték nélküli szobatermosztát és K10 RF jeltovábbító modul.



K20RF

CT200-hoz vezeték nélküli kazánkapcsolat esetén, falra szerelhető, hálózati adapterrel.



K30RF

Vezeték nélküli internet modul



Condens 2300i W, Condens 5300i WT, Condens 5300i WM, Condens 5700i W, Condens 5700i WT készülékekhez.



EMS2 szabályzók

Fűtéshez és meleg víz előállításához

EMS2 modulok

Egyszerű szerelés, hatékony szabályozás

EMS 2 szabályzó



CR11
Szobatermosztát egy direkt körös rendszerekhez vagy távszabályzó funkció MM100 modul használatával.

- ▶ Helyiség-hőmérséklet beállítása
- ▶ Hibakód kijelzés
- ▶ Egyszerű kezelés, kis méret



CR100
Digitális helyiség-hőmérséklet szabályzó fűtés és meleg víz heti programozással, napi 6 beállítási ponttal. Egy fűtési körhöz, napkollektoros rendszerhez történő csatlakoztatási lehetőség MS100 modul segítségével

- ▶ Intuitív szabályozás, „automata/kézi” üzemmód funkcióval
- ▶ Előre beállítható heti kapcsolási program



CW100
Időjáráskövető szabályzó homogén fűtési rendszerhez, 1 direkt fűtési körhöz vagy 1 kevert fűtési körhöz (MM100 modul szükséges) heti programozású, napkollektoros rendszerhez történő csatlakoztatási lehetőség MS100 modul segítségével

- ▶ Intuitív szabályozás, „automata/kézi” üzemmód funkcióval
- ▶ Előre beállítható heti kapcsolási program



CW400
Időjáráskövető szabályzó inhomogén fűtési rendszerhez, heti programozású, bővíthető 4 fűtési körig és 2 tároló töltésére (4 db MM100 modul szükséges).

- ▶ Nagyméretű grafikus kijelző panellel, érintőgombos szabályzó
- ▶ Szolár meleg vízkészítés, fűtésrámegítés és optimalizálás külön MS modullal lehetséges.



HPC410
Hőszivattyú beépített szabályzó



CS200
Kazánfüggetlen szolár szabályzó, egyszerű és komplex napkollektoros rendszerekhez MS100 vagy MS200 modul szükséges hozzá

EMS2 szolár modulok



MS100
Szolár modul HMV készítéshez CR100, CW100, CW400, CW800 szabályzókhoz. Kollektor és tároló hőmérsékletérzékelővel



MS200
Szolár modul HMV készítéshez CW400, CW800, CS200 szabályzókhoz. Fűtésrámegítés, több tároló töltés és uszoda fűtés. Kollektor és tároló hőmérséklet-érzékelővel

EMS 2 fűtőköri modul



MM100
Fűtési keverő és kapcsoló modul
1 fűtési körhöz/tároló töltéshez

Kompatibilis modulok



MC400 kaszkád modul
Kaszkád modul legfeljebb 16 Bosch kondenzációs gázkazán részére (5×MC400), kódoló kapcsoló különböző kaszkád kapcsolási stratégiák kiválasztásához



MP100 uszoda modul
Uszoda modul hőszivattyús rendszerekhez



KCR110RF
KCR110RF vezeték nélküli szobatermosztát és K10RF jeltovábbító modul



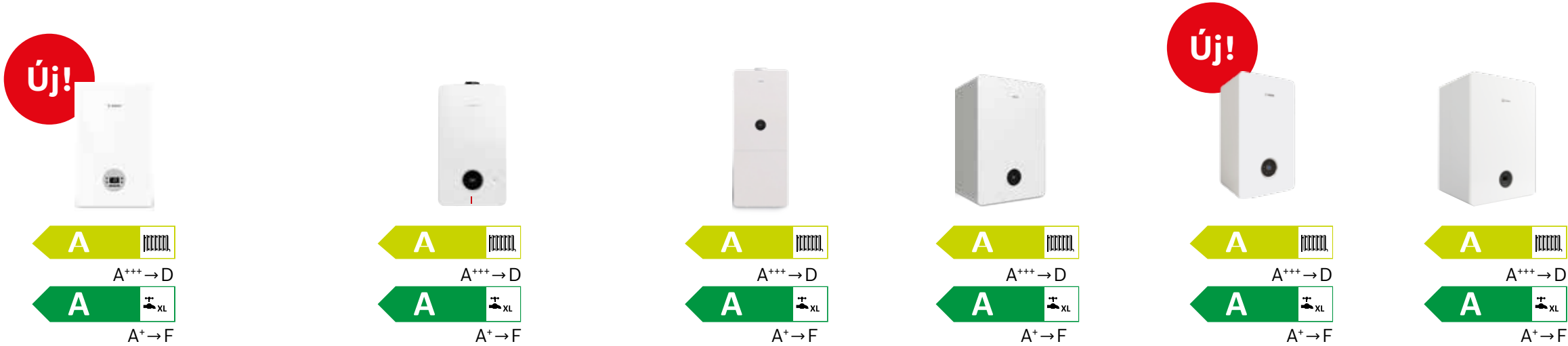
K20RF
CT200-hoz vezeték nélküli kazánkapcsolat esetén, hálózati adapterrel



K30RF
Vezeték nélküli internet modul

Kondenzációs készülékek

Condens készülék család

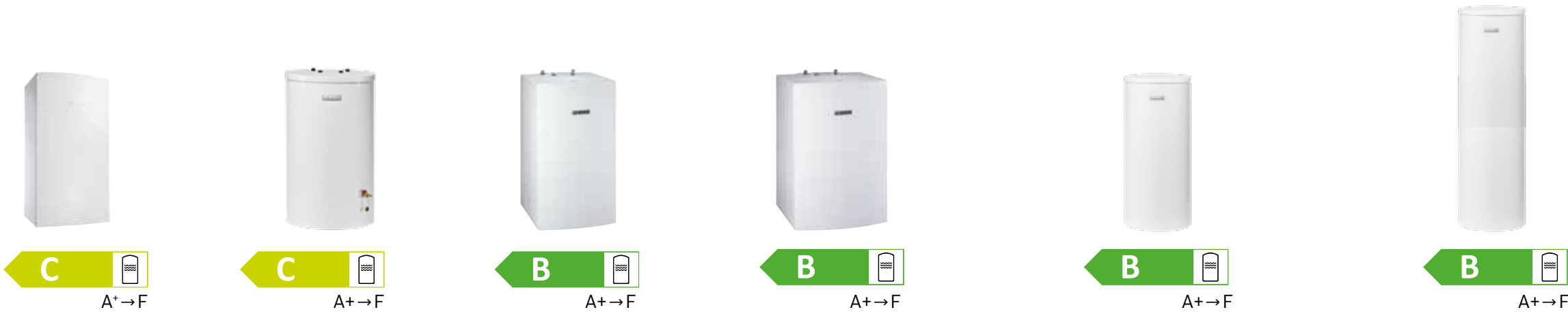


	Condens 1200 W	Condens 2300i W	Condens 5300i WM	Condens 5300i WT	Condens 5700i W	Condens 5700i WT
Készülék család teljesítménye (kW)	24	24	24	22	24–45	22
Melegvízmennyiség (l/perc)	10	14	22,9	16	14–17	20,1
Ajánlott fűtési rendszer	Padlófűtés és/vagy falfűtés és/vagy radiátorfűtés	Padlófűtés és/vagy falfűtés és/vagy radiátorfűtés	Padlófűtés és/vagy falfűtés és/vagy radiátorfűtés	Padlófűtés és/vagy falfűtés és/vagy radiátorfűtés	Padlófűtés és/vagy falfűtés és/vagy radiátorfűtés	Padlófűtés és/vagy falfűtés és/vagy radiátorfűtés
Alkalmazható tárolók	Minden Bosch használati melegvíz-tároló (a teljes listát ld. 24–29.oldalon)					
Méretek (mm) Magasság×Szélesség×Mélység	655×395×285	724×400×300	1531×600×669	900×600×508	780×440×365	900×600×508

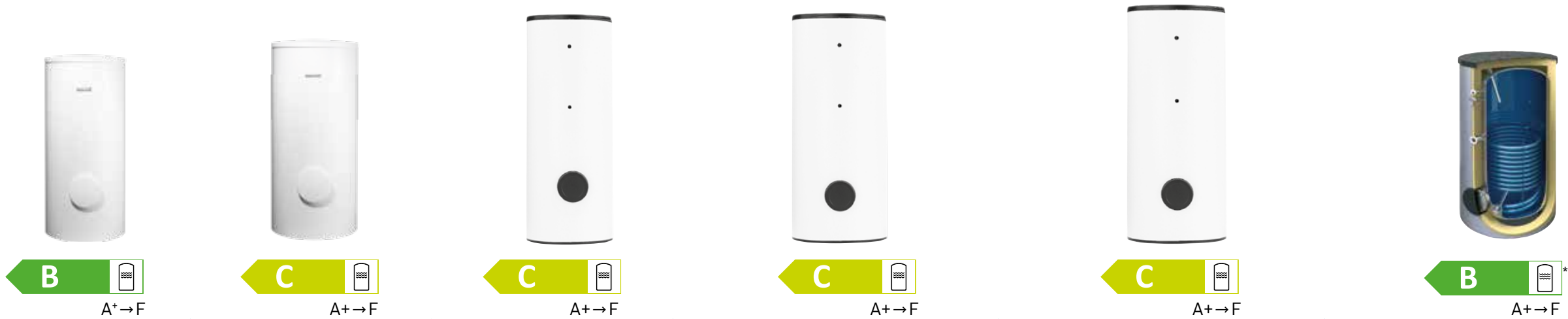


	Condens 7000 WP	Condens 2000F/3000F
Készülék család teljesítménye (kW)	50–150	16–42
Melegvízmennyiség (l/perc)	–	–
Ajánlott fűtési rendszer	Padlófűtés és/vagy falfűtés és/vagy radiátorfűtés	Padlófűtés és/vagy falfűtés és/vagy radiátorfűtés
Alkalmazható tárolók	Minden Bosch használati melegvíz-tároló (a teljes listát ld. 24–29.oldalon)	
Méretek (mm) Magasság×Szélesség×Mélység	1120×520×457/1120×520×587	900-930×393×466

Indirekt fűtésű használati melegvíz-tárolók (1 hőcserélő)



	W 65 OB C	WST 120-50	WD 120 B	WD 160 B	WST 160-5C	WST 200-5C
Elhelyezés	fali	földön álló, készülék alá szerelhető	földön álló, készülék alá szerelhető	földön álló, készülék alá szerelhető	földön álló	földön álló
Hova ajánljuk?	Lakásokba	Lakásokba/családi házakba – kád/zuhany/mosdó ellátására	Lakásokba/családi házakba – kád/zuhany/mosdó ellátására	Lakásokba/családi házakba – kád/zuhany/mosdó ellátására	Lakásokba/családi házakba – kád/zuhany/mosdó ellátására	Lakásokba/családi házakba – kád/zuhany/mosdó ellátására
Méretek (mm)	840/440/370	980/510	950/500/585	950/600/585	1300/550	1530/550
Energiahatékonysági osztály	C	C	B	B	B	B
Tárolási térfogat (l)	65	115,9	120	149,2	156,9	198,5
Hőtárolási veszteség (W)	51	52	51,7	45	45,8	55



	WST 300-5C	WST 400-5C	W 500-5 C	W 750-5 C	W 1000-5 C	AH UNO**
Elhelyezés	földön álló	földön álló	földön álló	földön álló	földön álló	földön álló
Hova ajánljuk?	Családi házakba – több fürdőszoba/sarokkád/zuhanypanel ellátására	Családi házakba – több fürdőszoba/sarokkád/zuhanypanel ellátására	Többlakásos társasházba, intézménybe, panziókba	Többlakásos társasházba, intézménybe, panziókba	Többlakásos társasházba, intézménybe, panziókba	Többlakásos társasházba, intézménybe, panziókba
Méretek (mm)	1495/670	1835/670	1870/780	1920/960	1920/1070	1007/600–1937/990
Energiahatékonysági osztály	B	C	C	C	C	B/C
Tárolási térfogat (l)	300	380,9	500	750	987	160–500
Hőtárolási veszteség (W)	70	88,30	108	115	139	51–128

* Az Erp hatékonysági osztály típusonként eltérhet a fent jelzettől
** Külsős gyártó által szállított márkajelzés nélküli tárolók melyek megfelelnek a Bosch minőségi követelményeinek (Szármarzási hely: EU)

Szolár tárolók (2 hőcserélő)



C



A+→F



C



A+→F



C



A+→F



C



A+→F



C



A+→F



B



A+→F



C



A+→F

	200 liter	290 liter	300 liter	400 liter	400 liter	500 liter	750 liter
	WST 200-5SC	WST 290-5SCE	WST 300-5SC	WST 400-5SCE	WST 400-5SC	WST 500-5 E B	WST 750-5 E C
Elhelyezés	földön álló	földön álló	földön álló	földön álló		földön álló	földön álló
Elektromos fűtőbetéttel kiegészíthető	nem	igen	nem	igen	nem	igen	igen
Hova ajánljuk?	Lakásokba/családi házakba – kád/zuhany/mosdó ellátására	Családi házakba – max. 2 fürdőszoba ellátására, 3–4 fős háztartásokhoz	Családi házakba – max. 2 fürdőszoba ellátására, 3–4 fős háztartásokhoz	Családi házakba – max. 2 fürdőszoba ellátására, 4–5 fős háztartásokhoz		Családi házakba – több fürdőszoba/sarokkád/ zuhanypanel ellátására 5–6 fő részére	Családi házakba, társasházakba 7–12 fő részére
Méretek (mm)	1530/550	1835/600	1495/670	1835/670		1870/850	1920/960
Energiahatékonysági osztály	C	C	C	C	C	B	C
Tárolási térfogat (l)	190	290	290	371,1	371,1	500	741
Hőtárolási veszteség (W)	64	93	80	100	98,3	80	117



C



A+→F



C



A+→F



B



A+→F

*

	1000 liter	750 liter	200–1000 liter
	WST 1000-5 E C	WST SP 750–1 solar	AS DUO**
Elhelyezés	földön álló	földön álló	földön álló
Elektromos fűtőbetéttel kiegészíthető	igen	nem	igen
Hova ajánljuk?	Családi házakba, társasházakba 12–16 fő részére	Családi házakba használati meleg víz-készítéshez és fűtésrészegítéshez, 3–4 fős háztartásokhoz	Családi házakba, többlakásos társasházba, intézménybe, panziókba
Méretek (mm)	1920/1070	Hőszigeteléssel 2040/950 Hőszigetelés nélkül 1950/750	1200/600 – 2399/1200
Energiahatékonysági osztály	C	C	B/C/E/G
Tárolási térfogat (l)	974	741	200 – 1000
Hőtárolási veszteség (W)	141	133	59 – 346

Condens 7000 WP kaszkád kialakítás



* Az Erp hatékonysági osztály típusonként eltérhet a fent jelzettől.
** Külsős gyártó által szállított márkajelzés nélküli tárolók melyek megfelelnek a Bosch minőségi követelményeinek (Származási hely: EU)

Fűtési puffertárolók



C



A⁺→F



C



A⁺→F



C



A⁺→F



C



A⁺→F



C



A⁺→F

	BH 500-6 C, BH 750-6 C, BH 1000-6 C	B 500-6 M C, B 750-6 M C, B 1000-6 M C, B 990-6 M C, B 1300-6 M C	BS 500-6 ER C BS 750-6 ER C BS 1000-6 ER C	BH 500-6 ERZ C BH 750-6 ERZ C BH 1000-6 ERZ C	BHS 750-6 ERZ C BHS 1000-6 ERZ C
Elhelyezés	földön álló	földön álló	földön álló	földön álló	földön álló
Hova ajánljuk?	Családi házakba – hőszivattyúval történő fűtésrámegítésre	Családi házakba fűtésrámegítésre	Családi házakba – szolár energiával történő fűtésrámegítésre	Családi házakba – hőszivattyúval történő fűtésrámegítésre	Családi házakba fűtésrámegítésre
Tulajdonságok	Hőszivattyúval kompatibilis, üzemi nyomás: 3 bar	10 csatlakozás	Elektromos fűtőpatron csatlakoztatási lehetőség és beépített szolár csőkígyó	Elektromos fűtőpatron csatlakoztatási lehetőség és hőmérséklet rétegződést segítő lemez	Elektromos fűtőpatron csatlakoztatási lehetőség, két hőmérséklet rétegződést segítő lemez és beépített szolár csőkígyó
Beépített szolár hőcserélő	nincs	nincs	van	nincs	van
Méretek (mm)	1775/780 – 2255/960	1775/780 – 2280/1070	1775/780 – 2255/960	1775/780 – 2255/960	1820/960 – 2255/960
Energiahatékonysági osztály	C	C	C	C	C
Tárolási térfogat (l)	495–965,0	495–1275,0	495–960,0	495–960,0	745,0–960,0
Hőtárolási veszteség (W)	102–137	110–158	110–141	106–139	119–143

* Az Erp hatékonysági osztály típusonként eltérhet a fent jelzettől
** Külsős gyártó által szállított márkajelzés nélküli tárolók melyek megfelelnek a Bosch minőségi követelményeinek (Származási hely: EU)

Műszaki adatok

Típus	Max. névleges hőteljesítmény (P _{max}) 50/30 °C	Földgáz (H) fogyasztás	Táglási tartály mérete	Tároló térfogat	Specifikus átfolyás az EN625 szabvány szerint	Névleges terhelési profil	Szezonális helyiségfűtési hatékonysági osztály	Szezonális helyiségfűtési hatásfok	Vízmelegítési hatékonysági osztály	Mért hőteljesítmény	Hangteljesítményszint
	kW	m³/h	l	l	l/perc					kW	dB
GC1200W											
GC1200W 24 C 23	24	2,47	6	–	10	XL	A	94	A	24	52
Condens 2300i W											
GC2300iW 24/30 C 23	25	3,05	6	–	14	XL	A	94	A	24	44
GC2300iW 24 P 23	25	2,54	6	–	–	–	A	94	–	24	44
Condens 5300i WT											
GC5300i WT 24/48 S23	23,5	3,25	12	48	16	XL	A	93	A	22	46
Condens 5300i WM											
GC5300i WM 24/100 S	25,3	3,2	12	101	22,9	XL	A	94	A	24	49
Condens 5700i W											
GC5700iW 24 P 23	25	2,62	12	–	–	–	A	94	–	24	45
GC5700iW 24/30 C	25	2,62	12	–	–	XL	A	94	A	24	45
GC5700iW 30 P 23	31,5	3,06	12	–	–	XL	A	94	–	30	50
GC5700iW 35 P 23	35	3,51	12	–	–	XL	A	94	–	34	51
GC5700iW 35/35 C 23	35	3,51	12	–	17	XL	A	94	A	34	51
GC5700iW 45 P 23	44,4	4,56	12	–	–	–	A	94	–	43	52
Condens 5700i WT											
GC5700i WT 24/42 S23	23,9	3,25	12	42	20,1	XL	A	A	A	22	46
Condens 7000 WP											
GC7000WP 50	49,9	5,03	–	–	–	–	A	93	–	47	55
GC7000WP 70	69,5	6,8	–	–	–	–	A	93	–	63	61
GC7000WP 85	84,5	8,68	–	–	–	–	–	–	–	80	–
GC7000WP 100	99,5	10,21	–	–	–	–	–	–	–	95	–
GC7000WP 125	124,4	12,63	–	–	–	–	–	–	–	118	–
GC7000WP 150	146	15,14	–	–	–	–	–	–	–	142	–

Készülék típus	Névleges terhelési profil	Szezonális helyiség-fűtési hatékonysági osztály	Vízmelegítési hatékonysági osztály	Mért hőteljesítmény	Hangteljesítmény-szint
				kW	dB
Condens 2000 F					
Condens 2000 F – 16	–	A	–	16	47,9
Condens 2000 F – 30	–	A	–	30,9	54,9
Condens 2000 F – 42	–	A	–	39	52,6
Condens 3000 F					
Condens 3000 F – 16	–	A	–	16	47,9
Condens 3000 F – 30	–	A	–	30,9	52,6



Robert Bosch Kft.

Home Comfort üzletág

Telephely: 1103 Budapest, Gyömrői út 104.

Információs és szervíz vonal: +36-1 879-8690

www.bosch.hu, www.bosch-homecomfort.com/hu/

E-mail cím: bosch-homecomfort@hu.bosch.com

HCAjanlat@hu.bosch.com