

Stvořeno pro život



BOSCH

Klimatizace Bosch

Tepelná čerpadla vzduch/vzduch

Ideální teplota po celý rok. V létě chladí, v zimě topí.



www.bosch-klimatizace.cz

Jak si doma zajistit čistý a zdravý vzduch? **Jednoduše!**

Pokud chcete mít ve svém bytě nebo domě stále ideální teplotu, řada klimatizací Climate od značky Bosch je pro vás tou správnou volbou. Díky ní můžete kdykoli bez námahy zajistit příjemné a zdravé vnitřní prostředí. Objevte technologii pro život, která změní váš domov v oázu pohody pouhým stisknutím tlačítka.

Příjemné prostředí bez námahy

Splitové klimatizace řady Climate od značky Bosch mají funkci vytápění i chlazení. Jsou proto nejen vhodným řešením v horkých dnech s venkovní teplotou až do 50 °C, ale také když se venku ochladí až do -30°C. Pomocí dostupných filtrů můžete zlepšit kvalitu vzduchu a odstranit z místnosti mikroby a jiné nežádoucí látky.

Snadné použití

Ovládání je jednoduché a intuitivní. Ovládací menu vám nabízí řadu automatických komfortních funkcí, které můžete zvolit stisknutím jediného tlačítka na dálkovém ovládání nebo pomocí aplikace na mobilním telefonu.

Úspora energie

Klimatizační jednotky Climate dosahují vysoké účinnosti díky inovativní invertorové technologii. Klimatizace automaticky přizpůsobuje svůj výkon aktuální potřebě chladu či tepla. Ke snížení nákladů přispívá také nízká spotřeba energie v pohotovostním režimu a funkce úspory energie.

Vysoká kvalita

Značka Bosch je již po desetiletí spojována s vysokou kvalitou. Klimatizace Climate toto jen potvrzují. Venkovní jednotka pracuje mimořádně tiše. Znakem kvality je také kompaktní a inovativní design.

Jedna značka pro vaši domácí techniku

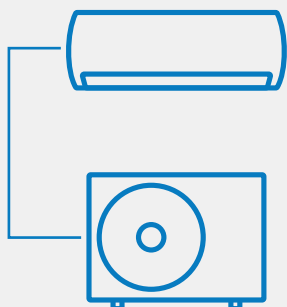
Klimatizační systém Bosch je možné snadno doplnit dalšími výrobky z řady topných systémů nebo řešení pro přípravu teplé vody.



► Single split

Klimatizace Single split

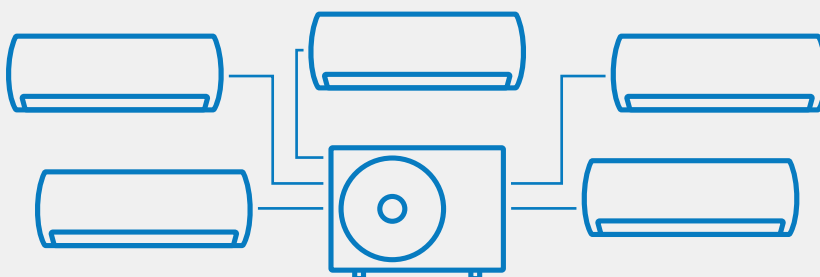
Systém 1:1 = single splitová klimatizace se skládá z kombinace jedné vnitřní jednotky a jedné venkovní jednotky.



► Multi split

Klimatizace Multi split

U modelů Bosch Climate multi split je možné připojit až 5 vnitřních jednotek (nástěnné, kanálové, kazetové, kompaktní kazetové a konzoli) k jedné venkovní jednotce v závislosti na její kapacitě.



Přehled výrobků:

Single splitové a multi splitové klimatizace



Technické údaje	Single split			Multi split
	Climate 7000i	Climate 4000i	Climate 3000i	Climate 5000i
Chlazení/vytápění 1 místnost	■	■	■	
Chlazení/vytápění až 5 místností				■
Jmenovitý výkon chlazení (kW)	2,5 / 3,4 / 4,0	2,6 / 3,5 / 5,2	2,6 / 3,5 / 5,3 / 7,0	4,1 / 5,3 / 6,2 / 7,9 8,2 / 10,5 / 12,3
Jmenovitý výkon vytápění (kW)	4,1 / 4,1 / 4,6	2,9 / 3,8 / 5,4	2,9 / 3,8 / 5,6 / 7,3	4,4 / 5,6 / 6,4 / 8,2 8,8 / 10,6 / 12,3
Energetická účinnost chlazení/vytápění	A+++/A++(+)	A++/A++	A++/A+	A++/A+
Ovládání přes aplikaci HomeCom Easy (WLAN)	■	■ (volit. přísluš.)	■ (volit. přísluš.)	■ (volit. přísluš.)
Chladivo R32	■	■	■	■
Vytápění při nízké venkovní teplotě	až -30 °C	až -21 °C	až -15 °C	až -15 °C
SEER (sezónní energetická účinnost pro chlazení)	až 10,1	až 8,0	až 7,4	V závislosti na typu vnitřní jednotky
SCOP (sezónní topný faktor)	až 5,1	až 4,6	až 4,2	
Přehled funkcí				
Provozní režimy (Chlazení/Vytápění/Dry/Ventilátor/Auto)	■	■	■	■
Follow me Jednotka udržuje teplotu podle zóny, kde se nachází dálkové ovládání, nikoli podle místa, kde je umístěna klimatizace.	■	■	■	V závislosti na typu vnitřní jednotky
Odvlhčování	■ (nastavitelné)	■	■	
High density filtr (HD) Díky menšímu průměru filtrační sítky je schopen vyčistit vzduch od prachu až z 80 %. Ve srovnání s tradičními filtry tohoto typu je účinnost HD filtru vyšší o více než 50 %.	■	■	■	
Katalický filtr Eliminuje formaldehyd a další těkavé organické sloučeniny (VOC), stejně jako škodlivé plyny a pachy.	■	■	■	
Bio filtr Zachycuje suspendované jemné částice prachu a neutralizuje bakterie, plísňe a choroboplodné zárodky. Enzym v tomto filtru zabíjí bakterie rozpouštěním jejich buněčných stěn.	■	■		
Protizámraz (8°C)	■	■	■	
Ionizátor Ionizátor uvolňuje do vzduchu kladné a záporné ionty, které bojují proti mikrobům.	■	■		
Auto-restart Klimatizace nezapomene v případě výpadku proudu vaše nastavení.	■	■	■	
3D swing Automatické směřování vzduchu pomocí lamel do všech stran.	■	■		
Hlasové ovládání (Matter, nutno doplnit příslušenství)	■			
i-Clean (samočistění) Funkce iClean eliminuje škodlivé bakterie zahřátím výparníku na vysokou teplotu. Do místností se tak dostane pouze čistý vzduch.	■	■	■	
Wind avoid me Vyhněte se přímému proudění vzduchu a vychutnejte si příjemné klima úpravou směru proudění vzduchu pomocí dálkového ovladače.	■	■	■	
Inteligentní snímač pohybu Pohybový senzor detekuje přítomnost osob v místnosti a automaticky v případě nepřítomnosti v místnosti snižuje výkon jednotky pro maximální úsporu energie.	■			

Climate 7000i: Dokonalá kombinace designu a účinnosti

Klimatizační jednotky Climate 7000i nabízí chytré řešení pro pohodlný a efektivní provoz. Přístroj automaticky sníží svůj výkon v době vaší nepřítomnosti, čímž šetří energii. Kromě chlazení dokáže vaši domácnost i vytápět až do venkovní teploty -30°C . Hlasový asistent nabízí možnost ovládání prostřednictvím Amazon Alexa, Apple HomeKit nebo Google Home.



Vytápění



Chlazení



Jednoduše pro každého

- ▶ 3 výkonové varianty pro chlazení: 2,5 / 3,4 / 4,0 kW
- ▶ 3 výkonové varianty pro vytápění: 4,1 / 4,1 / 4,6 kW

Jednoduše úsporné

Funkce Save Plus udržuje požadovanou teplotu v místnosti a snižuje spotřebu energie pro maximální komfort a úsporu.

Jednoduše lepší kvalita vzduchu

Pokročilý ionizátor účinně ničí viry, bakterie, plísňe a filtruje prach.

Jednoduše pohodlné

Rovnoměrná a tichá distribuce vzduchu požadované teploty díky chytré regulaci proudění.

Jednoduché ovládání a sledování spotřeby energie

Snadné ovládání a sledování spotřeby energie a výkonu je zajištěné kdykoliv a odkudkoliv prostřednictvím aplikace Bosch HomeCom Easy.



Matter je standard nové generace chytré domácnosti (Smart Home), který propojuje všechna zařízení tzv. internetu věcí (IoT). Jedná se o otevřený protokol, který podporuje komunikaci mezi chytrými zařízeními a platformami. Díky němu může Climate 7000i komunikovat s hlasovým asistentem, takže můžete nastavovat teplotu v místnosti a další funkce jednoduše pomocí vašeho hlasu.

Výhody na první pohled:

- ▶ Velmi tichý provoz
- ▶ Možnost ovládání hlasem
- ▶ Vytápí až do -30°C
- ▶ Oceňovaná kvalita Bosch s prvotřídním designem
- ▶ Jednoduchá a pohodlná obsluha pomocí aplikace Bosch HomeCom Easy díky integrované technologii WLAN



Climate 4000i:

Prostě správná teplota po celý rok

Klimatizace Climate 4000i disponuje mnoha funkcemi, jako je např. ionizátor nebo BIO filtr. Automatická změna směru proudění vzduchu umožňuje rovnoměrné rozložení vzduchu v místnosti. Díky funkci vytápění navíc udrží komfortní teplotu ve vaší domácnosti až do venkovní teploty -21 °C.



Vytápění



Chlazení



Jednoduše pro každého

- ▶ 3 výkonové varianty pro chlazení: 2,6 / 3,5 / 5,2 kW
- ▶ 3 výkonové varianty pro vytápění: 2,9 / 3,8 / 5,4 kW

Zlepšete si kvalitu vašeho vzduchu

Ionizační technologie odstraňuje prach, plíseň, viry a bakterie. HD filtr (s vysokou hustotou), BIO filtr a katalytický filtr odstraňují z vašich místností škodlivé látky.

Jednoduše komfortní teplota

3D funkce zajišťuje rovnoměrné proudění vzduchu do celé místnosti. S funkcí Silent Mode vnitřní jednotky je možné ještě více snížit hladinu hluku. Funkce Follow-Me měří teplotu prostoru tam, kde je umístěno dálkové ovládání, nikoliv u vnitřní jednotky.

Jednoduše stabilní teplota

Díky sofistikované invertorové technologii a regulaci výkonu se teplota v místnosti neodchyluje od nastavené hodnoty.

Výhody na první pohled:

- ▶ Velmi tichý provoz
- ▶ Čistý vzduch bez prachu a bakterií
- ▶ Vytápí až do -21 °C
- ▶ Jednoduchá a pohodlná obsluha přes aplikaci Bosch HomeCom Easy (IP modul jako příslušenství)

Aplikace HomeCom Easy:



Climate 3000i: Ideální teplota a skvělý poměr cena / výkon

Climate 3000i se vyznačuje jedinečným designem a vysoce kvalitním zpracováním. Svými funkcemi umožňuje přizpůsobit teplotu potřebám každého člena rodiny. Ovládání pomocí aplikace HomeCom Easy poskytne plnou kontrolu nad teplotou ve vaší domácnosti.



Chlazení


A++

A+++ → D

Vytápění


A+

A+++ → D

Jednoduše pro každého

- 4 výkonové varianty pro chlazení: 2,6 / 3,5 / 5,3 / 7,0 kW
- 4 výkonové varianty pro vytápění: 2,9 / 3,8 / 5,6 / 7,3 kW

Nejlepší poměr cena/výkon

Zařízení nabízí řadu funkcí a díky třídě ErP A++ (chlazení) je nanejvýš účinné. Protikorozní ochrana zajišťuje dlouhou životnost. Kromě toho je Climate 3000i obzvlášť tiché.

Okamžité pohodlí bez starostí

Použijte jednoduše klasické dálkové ovládání nebo aplikaci Bosch HomeCom Easy a zvolte požadovanou možnost a teplotu pro chlazení nebo vytápění své domácnosti.

Vždy čistý a zdravý vzduch

Účinná funkce i-Clean odstraňuje škodlivé bakterie zahříváním výparníku na vysokou teplotu. Do prostoru se tak dostává pouze čistý vzduch.

Výhody na první pohled:

- Vynikající zařízení pro chlazení i vytápění
- Řada funkcí pro vyšší komfort
- Moderní filtrační technika
- Jednoduchá obsluha s aplikací Bosch HomeCom Easy (IP modul jako příslušenství)

Aplikace HomeCom Easy:



Climate 5000 M: Multisplitová klimatizace pro větší prostory

Climate 5000 M je multisplitová klimatizace s atraktivním designem Bosch. Jednoduše využijte jednu vnější jednotku, ke které lze připojit až pět vnitřních jednotek.

Díky několika variantám vnitřních jednotek (nástěnné, kanálové, kazetové, kompaktní kazetové a konzoli) je možné vytvořit mnoho různých konfigurací. Jedná se o perfektní řešení pro větší byty, rodinné domy i komerční prostory. Pomocí dálkových ovládaní nebo aplikace HomeComEasy pak můžete řídit teplotu v jednotlivých místnostech nezávisle na sobě.



Přehled venkovních jednotek:

Malá: 805x330x554 mm
Výkon: 4,1 / 5,3 kW

Střední: 890x342x673 mm
Výkon: 6,2 / 7,9 kW

Velká: 946x410x810 mm
Výkon: 8,2 / 10,5 / 12,5 kW

Jak celý systém funguje?

K dispozici je 7 variant venkovních jednotek o výkonu od 4,1 kW do 12,5 kW, které se dodávají ve 3 velikostech. Ke každé venkovní jednotce je možné připojit počet vnitřních jednotek v jakémkoliv provedení dle následujícího přehledu a o celkovém součtu výkonu přibližně odpovídajícímu výkonu jednotky venkovní.

- ▶ 4,1 kW / 5,3 kW - možnost připojení až 2 vnitřních jednotek
- ▶ 6,1 kW / 7,9 kW - možnost připojení až 3 vnitřních jednotek
- ▶ 8,0 kW / 10,5 kW - možnost připojení až 4 vnitřních jednotek
- ▶ 12,5 kW - možnost připojení až 5 vnitřních jednotek

Chlazení



A++

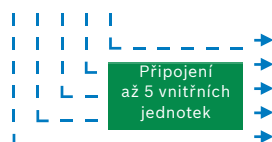
A+++ → D

Vytápění



A+

A+++ → D



Přehled vnitřních jednotek:

- ▶ **Nástěnná jednotka:** Climate 4000i U W
Výkon: 2,6 / 5,2 kW
- ▶ **Kanálová jednotka:** Climate 5000i U/M D
Výkon: 2,0 / 2,6 / 3,5 / 5,3 / 7,0 kW
- ▶ **Kazetová jednotka:** Climate 5000i U/M 4C
Výkon: 7 kW
- ▶ **Kompaktní kazetová jednotka:** Climate 5000i U/M 4CC
Výkon: 2,0 / 2,6 / 3,5 / 5,3 kW
- ▶ **Konzole:** Climate 5000i U/M CN
Výkon: 2,6 / 3,5 / 5,0 kW



Jednoduchá a pohodlná obsluha přes aplikaci Bosch HomeCom Easy (IP modul jako příslušenství)

Jednoduše využijte všechny výhody aplikace **HomeCom Easy**

Uspadněte si ovládání vašeho chladicího i topného systému od značky Bosch díky aplikaci HomeCom Easy. Pomocí chytrého telefonu můžete nastavit příjemnou teplotu vzduchu i vody a kontrolovat spotřebu energie u vás doma kdykoliv a odkudkoliv.



Dokonalý přehled a kontrola

Klimatizace Bosch lze ovládat pomocí aplikace HomeCom Easy. Aplikace vám kdykoliv poskytne dokonalý přehled o venkovní nebo pokojové teplotě, provozním režimu, spotřebě energie a chybovém stavu. V případě nestandardního provozního stavu automaticky obdržíte zprávu na svůj chytrý telefon.



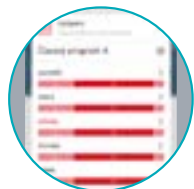
Jednoduše ovládejte teplotu v místnostech

Aplikace je velmi intuitivní, díky tomu je pro vás hračkou změnit pokojovou teplotu, zvolit provozní režim nebo nastavit časový program.



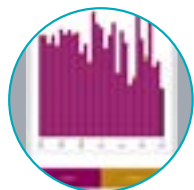
Tepelný komfort dle potřeby

Vyberte si časový program, který vyhovuje vašemu životnímu stylu, a snadno jej upravte podle svých potřeb. S HomeCom Easy je to rychlé a snadné.



Jednoduše šetřete energii

U varianty Climate 7000i vám HomeCom Easy poskytne přehled o vaší spotřebě energie za určitou dobu. Toto období si můžete navolit sami, a tak rozpoznat svůj potenciál úspory energie.



Jednoduché připojení



Jednoduchá kontrola



Snadná obsluha



Kompletní informace



Bosch Termotechnika s.r.o., Obchodní divize Bosch Junkers
Průmyslová 372/1, 108 00 Praha 10 - Štěrboholy
Tel.: 840 111 190

E-mail: vytapeni@cz.bosch.com, Internet: www.bosch-vytapeni.cz



www.bosch-klimatizace.cz