

Multisplit klimatizace Beko Evolutio

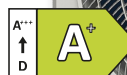
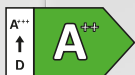
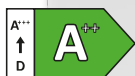
BGMPI 090 + BGMPI 120

BGMPO 181

Vnitřní jednotka
BGMPI 090

Vnitřní jednotka
BGMPI 120

Vnější jednotka
BGMPO 181



- Energetická třída A++/A+
- 2x vnitřní jednotka + 1x vnější jednotka
- Ovládání dálkovým ovladačem nebo prostřednictvím mobilní aplikace s WiFi
- Vhodná do 2 menších /středně velkých místností

Funkce a technologie



Chladí i topí

Jednotky fungují i jako topení. Tímto způsobem je lze použít při venkovní teplotě až do -15 °C.



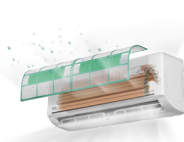
Tichý režim

Sníží hlučnost vnitřní jednotky až na téměř neslyšných 20-21 dB. Ideální pro soustředění nebo nerušený spánek.



Řízení teploty ZoneFollow

Senzor na ovladači snímá okolní teplotu a dle toho klimatizace upraví svůj výkon. To zajistí stejnou teplotu v celé místnosti.



Filtry MicroClean

Systém prachového a uhlíkového filtru dobře zachytí mikročástice prachu ze vzduchu i případné pachy.



Aplikace HomeWhiz

Mobilní aplikace v češtině umožňují dálkové ovládání a kontrolu klimatizace, i když nejste na místě, stačí propojit s WiFi.



Zlatá ochrana GoldGuard

Unikátní povrchová ochrana pozlacením, která chrání venkovní jednotku před korozí a vlivy počasí.

Samočistění GoClean

Proces odstranění nečistot z vnitřní jednotky klimatizace zkondenzuje nečistoty, vysuší je a vyfouká pryč.

Natáčení lamel Swing

Funkce, při které se lamely natáčí ve vertikálním i horizontálním směru pro lepší distribuci vzduchu.

Úsporné režimy ECO/GEAR

Energeticky úsporný režim ECO sníží spotřebu elektřiny na 75 % běžné spotřeby, režim GEAR až na 50 %.

Funkce BreezeAway

Foukáním vzduchu nahoru a snížením rychlosti ventilátoru se místnost vychladí rovnoměrně bez foukání do jednoho bodu.

Temperace FreezingProtection

Funkce temperování se hodí zejména pro chaty a chalupy během zimy, kdy udržuje stálou teplotu 8 °C.

Rychlé ochlazení JetCool

Sníží teplotu v místnosti až o 5 °C během pár minut díky velkému proudu studeného vzduchu.

Rychlé ohřátí JetHeat

Zvýší teplotu v místnosti až o 5 °C během pár minut díky velkému proudu teplého vzduchu.

Obnovení provozu Auto-Restart

Pokud dojde k výpadku elektřiny, klimatizace si zapamatuje poslední nastavení a po připojení jej sama obnoví.

Odmrazování Defrost

Automatické odmrazování průběžně odstraňuje námrazu z venkovní jednotky pro její optimální fungování.

Noční provoz SweetSleep

Během něj se sníží spotřeba energie klimatizace a hlučnost, abyste měli ničím nerušený a pohodlný spánek.

Optimalizace HotStart

Šetrné vyrovnání teplot v místnosti a provozu kompresoru tak, aby se snížilo jeho namáhání.

Dosah vzduchu LongAir

Proud vzduchu s dosahem až 15 metrů dosáhne i do odlehlých koutů velké místnosti a zajistí rovnoměrnou teplotu.

Funkce odvlhčování

Odstraňuje přebytečnou vlhkost ze vzduchu a zabraňuje výskytu plísní, prachových roztoců a dalších alergenů.

Časovač

Možnost nastavení času, kdy se klimatizace sama zapne a vypne, což je užitečné například během noci.

Automatické řízení teploty

Nastavená teplota chlazení/topení je klimatizací automaticky udržována pro stálou teplotu bez výkyvů.

Parametry pro BGMPI 090

Produktové číslo	8510013200
Klimatická třída	T1
Typ vytápění	Tepelné čerpadlo
Filtr na mikročástice	2 ks
Uhlíkový filtr	1 ks
Katalytický filtr	1 ks
Dálkové ovládání	LCD
Digitální displej	LED
Rychlé ochlazení JetCool	Ano
Rychlé ohřátí JetHeat	Ano
Obnovení provozu Auto-Restart	Ano
Odvlhčování	Ano
Automatické řízení teploty	Ano
Noční provoz SweetSleep	Ano
Časovač	24 hodin
Automatické odmrazování Defrost	Ano
Kroky rychlosti ventilátoru	Turbo / High / Medium / Low / Auto
Optimalizace HotStart	Ano
Automatické směřování vzduchu	Ano
Samočistění GoClean	Ano
Automatická změna	Ano
Teplotní čidlo na ovladači ZoneFollow	Ano
Mobilní aplikace s WiFi	Ano (aplikace HomeWhiz)
Výkon chlazení	2638 W
Výkon topení	2931 W
Objem proudění vzduchu	520 / 460 / 330 m ³ /h
Odstraňování vlhkosti - L/H.r	1 L/H.r
Hladina akustického tlaku	37 / 32 / 22 / 20 dBA
Hladina akustického tlaku	54 dBA
Napětí / Frekvence / Fáze	220 až 240 V / 50Hz / 1Ph
Průměr vysokotlakého potrubí	6,35 mm
Průměr nízkotlakého potrubí	9,52 mm
Maximální převýšení	15 m
Jmenovitý příkon dle EN 60335	21 W
Vnitřní a venkovní propojovací kabel	1,5 x 4 mm ²
Rozměry jednotky (Š x V x H)	729 x 292 x 200 mm
Hmotnost jednotky	8,5 kg
Rozměry obalu (Š x V x H)	790 x 375 x 270 mm
Hmotnost s obalem	12 kg

Parametry pro BGMPI 120

Produktové číslo	8510023200
Klimatická třída	T1
Typ vytápění	Tepelné čerpadlo
Filtr na mikročástice	2 ks
Uhlíkový filtr	1 ks
Katalytický filtr	1 ks
Dálkové ovládání	LCD
Digitální displej	LED
Rychlé ochlazení JetCool	Ano
Rychlé ohřátí JetHeat	Ano
Obnovení provozu Auto-Restart	Ano
Odvlhčování	Ano
Automatické řízení teploty	Ano
Noční provoz SweetSleep	Ano
Časovač	24 hodin
Automatické odmrazování Defrost	Ano
Kroky rychlosti ventilátoru	Turbo / High / Medium / Low / Auto
Optimalizace HotStart	Ano
Automatické směřování vzduchu	Ano
Samočistění GoClean	Ano
Automatická změna	Ano
Teplotní čidlo na ovladači ZoneFollow	Ano
Mobilní aplikace s WiFi	Ano (aplikace HomeWhiz)
Výkon chlazení	3517 W
Výkon topení	3810 W
Objem proudění vzduchu	520 / 400 / 350 m ³ /h
Odstraňování vlhkosti - L/H.r	1,2 L/H.r
Hladina akustického tlaku	37 / 32 / 22 / 21 dBA
Hladina akustického tlaku	56 dBA
Napětí / Frekvence / Fáze	220 až 240 V / 50Hz / 1Ph
Průměr vysokotlakého potrubí	6,35 mm
Průměr nízkotlakého potrubí	9,52 mm
Maximální převýšení	15 m
Jmenovitý příkon dle EN 60335	23 W
Vnitřní a venkovní propojovací kabel	1,5 x 4 mm ²
Rozměry jednotky (Š x V x H)	802 x 295 x 200 mm
Hmotnost jednotky	9 kg
Rozměry obalu (Š x V x H)	875 x 380 x 285 mm
Hmotnost s obalem	13 kg

Parametry

Produktové číslo	8505683200
Kombinace vnitřních jednotek	BGMPI 090 + BGMPI 120
Klimatická třída	T1
Typ chladiva	R32
Celkové množství chladiva	1250 g
Maximální počet vnitřních jednotek	2
Pdesign C	5,3 kW
Pdesign H (EU průměr sezóna)	4,3 kW
Chladicí kapacita	2227-5569 W
Nastavitelný frekvenční rozsah kompresoru při chlazení	12-65 Hz
Topný výkon	2339-5627 W
Nastavitelný frekvenční rozsah kompresoru při topení	21-91 Hz
SEER/AEER/Hmotnost EER (W/W)	6,1 (SEER EU)
SEER/AEER/SASO/TICK atd.	A++ (SEER EU)
SCOP/ACOP/Weight EER (W/W)	4,0 (SCOP EU průměr)
SCOP/ACOP/SASO/TICK atd.	A+ (EU průměr sezóna)
Roční spotřeba energie pro chlazení	304 kWh/rok
Roční spotřeba energie pro topení	1584 kWh/rok
Deklarovaná kapacita pro výpočet SCOP za referenčních návrhových podmínek	3,9 kWh
Záložní topný výkon předpokládaný pro výpočet SCOP za referenčních návrhových podmínek	0,4 kWh
Hladina akustického tlaku	54 dBA
Hladina akustického výkonu	65 dBA

Napětí / Frekvence / Fáze	220 až 240 V / 50Hz / 1Ph
Zdroj napájení	Venkovní jednotka
Příkon chlazení	1635 W
Příkon topení	1500 W
Provozní proud při chlazení	7,1 A
Provozní proud při topení	6,6 A
Průtok vzduchu venkovního ventilátoru	2100 m ³ /h
Povrchová úprava kondenzátoru	hliník / zlatý povlak
Provozní rozsah okolní teploty při chlazení	-15 až +50 °C
Provozní rozsah okolní teploty při topení	-15 až +24 °C
Maximální převýšení	15 m
Maximální délka potrubí	40 m
Dodatečné množství plynu	12 g/m
Jmenovitý příkon dle EN 60335	3050 W
Jmenovitý proudový vstup dle EN 60335	13 A
Průměr vysokotlakého potrubí	2 x 6,35 mm
Průměr nízkotlakého potrubí	2 x 9,52 mm
Napájecí kabel	1,5 x 3 mm ²
Propojovací kabel mezi vnitřními a venkovní jednotkou	1,5 x 4 mm ²
Rozměry (Š x V x H)	805 x 554 x 330 mm
Hmotnost	35 kg
Rozměry balení (Š x V x H)	915 x 615 x 370 mm
Hmotnost balení	38 kg

**Kontakt
na prodejce:**