

Multisplit klimatizace Beko Evolutio

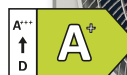
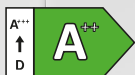
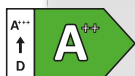
2x BGMPI 120  
BGMPO 211

**beko**

Vnitřní jednotka  
BGMPI 120

Vnitřní jednotka  
BGMPI 120

Vnější jednotka  
BGMPO 211



- 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.



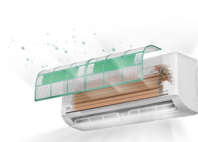
### Tichý režim

Sníží hlučnost vnitřní jednotky až na téměř neslyšných 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 korozi 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

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



## Parametry

Produktové číslo	8505693200
Kombinace vnitřních jednotek	2x BGMP1 120
Klimatická třída	T1
Typ chladiva	R32
Celkové množství chladiva	1500 g
Maximální počet vnitřních jednotek	2
Pdesign C	6,1 kW
Pdesign H (EU průměr sezóna)	5,4 kW
Chladicí kapacita	2227-5569 W
Nastavitelný frekvenční rozsah kompresoru při chlazení	12-67 Hz
Topný výkon	1450-6682 W
Nastavitelný frekvenční rozsah kompresoru při topení	21-94 Hz
SEER/AEER/Hmotnost EER (W/W)	6,5 (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	328 kWh/rok
Roční spotřeba energie pro topení	1890 kWh/rok
Deklarovaná kapacita pro výpočet SCOP za referenčních návrhových podmínek	4,7 kWh
Záložní topný výkon předpokládaný pro výpočet SCOP za referenčních návrhových podmínek	0,7 kWh
Hladina akustického tlaku	58 dBA
Hladina akustického výkonu	65 dBA

Napětí / Frekvence / Fáze	220 až 240 V / 50Hz / 1Ph
Zdroj napájení	Venkovní jednotka
Příkon chlazení	1905 W
Příkon topení	1738 W
Provozní proud při chlazení	9,0 A
Provozní proud při topení	8,1 A
Průtok vzduchu venkovního ventilátoru	3000 m <sup>3</sup> /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	60 m
Dodatečné množství plynu	12 g/m
Jmenovitý příkon dle EN 60335	3910 W
Jmenovitý proudový vstup dle EN 60335	17 A
Průměr vysokotlakého potrubí	2 x 6,35 mm
Průměr nízkotlakého potrubí	2 x 9,52 mm
Napájecí kabel	2,5 x 3 mm <sup>2</sup>
Propojovací kabel mezi vnitřními a venkovní jednotkou	1,5 x 4 mm <sup>2</sup>
Rozměry (Š x V x H)	890 x 673 x 342 mm
Hmotnost	43 kg
Rozměry balení (Š x V x H)	1030 x 750 x 438 mm
Hmotnost balení	47 kg

**Kontakt  
na prodejce:**