

# ECO SUPER I-INVERTER

SUVREMENA INVERTERSKA TEHNOLOGIJA  
NAPREDNO WI-FI UPRAVLJANJE.



SUPER NOVOST

**Wi-fi  
upravljanje**

SUPER PREDNOST

**Inverterska  
tehnologija**

SUPER UČINKOVITOST

A<sup>+</sup> grijanje:  
**SCOP ≥ 4**

A<sup>++</sup> hlađenje:  
**SEER ≥ 7**

# PREDNOSTI INVERTERSKE TEHNOLOGIJE

Suvremena inverterska tehnologija odlikuje se izuzetno visokom energetsom učinkovitošću pa se sukladno tome klima uređaj ECO Super I - Inverter Gorenje svrstava u razred toplinskih crpki koje za Vas vrše uštedu i do 40 posto energije od klasičnih ( ON/OFF ) modela klima uređaja. Sa naprednim WI - fi upravljanjem aktivacija uređaja je izuzetno laka i moguća sa svakoga mjesta i u svako vrijeme.

Prednost inverterske tehnologije je u pametnom radu klima uređaja koja svoju snagu hlađenja ili grijanja samostalno prilagođava trenutnoj temperaturi okoline te teži zadržavanju stabilne temperature sa optimalnim reguliranjem snage rada. Time smanjujemo gubitke kod grijanja ili hlađenja u odnosu na postavljenu željenu temperaturu do kojih dolazi kod klasičnih klima uređaja ( ON/OFF ) koji rade na principu čestih uključjenja i isključjenja.



## Wi-fi UPRAVLJANJE

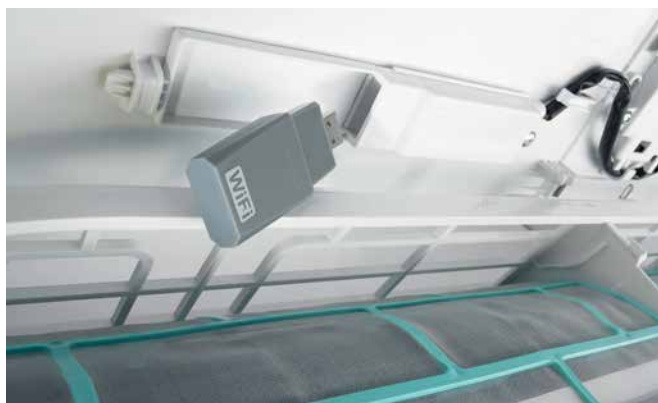
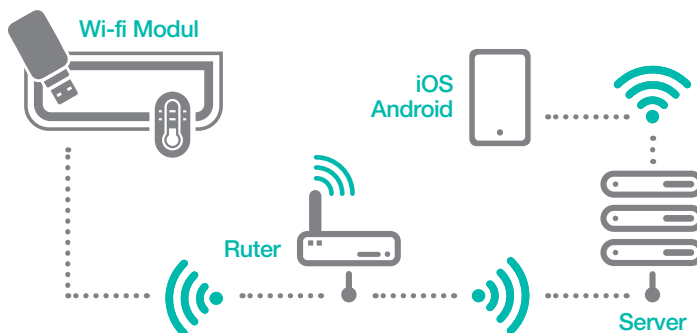
Klimatski uređaj ECO Super I-Inverter Gorenje omogućuje Vam pored klasičnoga upravljanja daljinskim upravljačem također i jednostavno upravljanje preko besplatne aplikacije za pametne mobilne uređaje - kod kuće, na poslu i u trenucima odmora. Postavljanje postavki kao i njihovu promjenu te uključivanje i isključivanje željenih funkcija obavljate preko bežične internetske veze.



## Nadogradnja klimatskoga uređaja

Jednostavno i pouzdano Wi-fi upravljanje

Kupnjom naprednoga Wi-fi upravljanja dobivate USB ključ koji umetnete u predviđeni utor na unutrašnjoj strani poklopca. Svaki ključ ima unikatni QR kod koji Vam omogućava potpunu sigurnost te korištenje klima uređaja isključivo Vama i Vašim bližnjima. Upravljanje naprave ( aktiviranje funkcija, postavu temperature itd..) omogućeno je preko aplikacije Net Home koju besplatno preuzmete i instalirate na željeni pametni aparat ( Google play all App store ).



Podignite poklopac ispod kojega se nalazi predviđeni utor za postavu USB ključa.



USB ključ jednostavno umetnete u USB priključak.

\* USB ključ je dodatna oprema klima uređaja te se isporučuje nakon zaprimanja narudžbe.

## ECO MODE DJELOVANJA

Napredna funkcija koja Vam svakodnevno omogućava optimalnu temperaturu okoline te velike uštede energije. Uključenjem funkcije klima uređaj za 8 sati postiže siguran stupanj rada koji smanjuje potrošnju za približno 60% uz iznimno tihi rad te omogućava potpunu ugodu okoline.



### Super Ionizator

Ionizacija i čišćenje zraka

U zrak otpušta za organizam iznimno važne i korisne negativne ione koji su neophodno potrebni staničnoj pretvorbi i svim najvažnijim životnim funkcija. Sa učinkovitim sistemom filtera iz zraka odstranjuje se cvijetni pelud, mirisi, dim i čestice prašine što Vam osigurava uvijek svjež i čisti zrak.



### Self Clean

Funkcija samočišćenja

Funkcija samočišćenja nakon završetka djelovanja u režimu hlađenja automatski osuši izmjenjivač topline u unutrašnjoj jedinici te ga pripremi za nastavak rada. Na taj način onemogućava stvaranje plijesni i neugodnog mirisa u klima uređaju.

### Suvremen dizajn

Savršenog oblika nove tehnologije

Klima SUPER ECO I-INVERTER Gorenje ima moderan dizajn, savršeno prilagođen za suvremeni način života. Meke, zaobljene linije nadopunjuje elegantni zaslon koji klima uređaju daje atraktivni vizualni izgled.



## Napredne funkcije:



### Auto Restart

Automatsko ponovno pokretanje

U slučaju prekida dovoda električne energije kod ponovnog uključivanja klima uređaja funkcija automatskog ponovnog pokretanja omogućava automatski nastavak rada uređaja s pohranjenim namještanjima.



### Low Ambient Cooling

Hlađenje do -15°C

Zbog posebnog upravljanja klimatske naprave ista može djelovati u režimu hlađenja do vanjske temperature - 15°C.



### High Density Filter

HEPA filter velike gustoće

Iznimno učinkovit HEPA filter koji u primjeni sa klasičnim filterima, iz okoline preuzme i do 80% čestica prašine što omogućava svježiju i čistiju okolinu.



### Sleep Mode

Noćni režim rada

Funkcija noćnoga rada omogućava automatsko smanjivanje snage hlađenja odnosno grijanja za 1°C prva dva sata rada. Takvo namještanje sustav zatim održava sljedećih 5 sati nakon čega se automatski isključuje.



### Auto Swing

Pamćenje položaja lopatice

Kod ponovnog pokretanja klimatske naprave horizontalna će se lopatica za usmjeravanje ispuhivanja zraka postaviti na zadnji prednamješteni položaj.



### Louver Position Memory Function

Memoriranje položaja preklopa

Nakon ponovnog pokretanja klima uređaj automatski postavlja prethodno zadanu postavku vezanu uz usmjerenost ispuhivanja zraka ili lopatice postavlja u položaj koji Vama najviše odgovara.



### 12 Grades Indoor Fan Speed

12 nivoa brzina unutarnjega ventilatora

Unutarnji ventilator klima uređaja ima 12 nivoa brzina što je sukladno navedenome izuzetno prilagodljivo i učinkovito te u skladu sa svim vašim željama i potrebama.



### Anti-cold Air Function

Zaštita protiv smrzavanja

Funkcija koja kod uključivanja režima grijanja sprečava izravan dotok hladnoga zraka te brzinu ventilatora podešava temperaturi na isparivaču. Omogućuje osjećaj udobnosti i ugodu u prostoru.

## Tehnički podaci

MODEL		KAS 26 SDCINV A	KAS 35 SDCINV A	KAS 53 SDCINV A
Snaga hlađenja	W	3000	3500	5200
Potrošnja električne energije kod hlađenja / djelatna struja	W/A	879/3,8	1131/4,9	1289/5,6
Snaga grijanja	W	3000	3800	5500
Potrošnja električne energije kod grijanja / djelatna struja	W/A	769/3,3	1187/5,2	1357/5,9
Napon / Frekvencija / Faza	V-Hz-Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph
Odnos SEER / SCOP		7,0/4,0	7,0/4,0	7,2/4,0
Energetski razred hlađenje / zagrijavanje		A++/A+	A++/A+	A++/A+
<b>PROTOK ZRAKA</b>				
Unutrašnja jedinica ( Vi/Sr/Ni )	m³/h	495/420/320	525/480/335	705/515/450
Vanjska jedinica	m³/h	1900	2000	2100
<b>ZVUČNA SNAGA</b>				
Unutrašnja jedinica ( min/max )	dB(A)	26,5 (39) / 41,5 (54)	25,5 (39) / 38,5 (54)	26,5 (44) / 42,5 (60)
Vanjska jedinica	dB(A)	54 (61)	54,5 (62)	55,5 (65)
<b>TEŽINA I DIMENZIJE</b>				
Težina unutrašnje jedinice ( neto / bruto )	kg	7,2/9,4	8,1/9,9	10,4/13,1
Dimenzije unutrašnje jedinice ( ŠxDxV )	mm	722x187x290	802x189x297	965x215x319
Težina vanjske jedinice ( neto / bruto )	kg	30/33	30/33	36/39
Dimenzije vanjske jedinice ( ŠxDxV )	mm	810x310x558	810x310x558	810x310x558
<b>HLADNO POVEZIVANJE</b>				
Max. duljina cijevi	m	25	25	30
Max. visinska razlika	m	10	10	20
Cijev za tekućinu Ø	mm (inch)	Φ 6,35 (1/4")	Φ 6,35 (1/4")	Φ 6,35 (1/4")
Cijev za plin Ø	mm (inch)	Φ 9,52 (3/8")	Φ 9,52 (3/8")	Φ 12,7 (1/2")
Cijev za odvod kondenzata Ø	mm	16	16	16
Rashladni plin / punjenje	-/kg	R410A/0,85	R410A/0,95	R410A/1,65
Uporabna površina	m²	20	23	35

## Tehničke prednosti



### 5 Grades Outdoor Fan Speed

#### 5 razina brzine vanjskoga ventilatora

Osigurava veću učinkovitost klima uređaja i veću udobnost življenja.



### Auto Defrosting

#### Automatsko odleđivanje

Sprečava smrzavanje isparivača i održava odvlaživanje kod niskih vanjskih temperatura.



### 2-way Draining

#### Mogućnost priključka sa obje strane

Mogućnost spajanja odvodne cijevi te električnih i plinskih priključaka sa lijeve ili desne strane olakšava instalaciju.



### Emergency Using Function

#### Funkcija prisilnoga djelovanja

U slučaju hitnoga uključanja klima uređaja omogućen je rad kao u primjeru kvara senzora temperature, kako bi se spriječilo isključivanje.



### Self-diagnosis and Auto Protection

#### Autodijagnostika i funkcija samozaštite

U slučaju greške ili kvara klima uređaj se samostalno isključuje kako bi spriječio daljnju štetu. Na ekranu se pojavi ispis koda greške što olakšava otklon kvara.



### Manual Switch Button

#### Ručno uključivanje

Mogućnost ručnog uključivanja i isključivanja, bez korištenja daljinskoga upravljača.

Gorenje Zagreb d.o.o.

Slavonska avenija 26/4

10000 Zagreb | Hrvatska

T +385 1 2415 000 | F +385 1 2415 019

info@gorenje.hr | www.gorenje.hr