



GREE



SOYAL

Dobrodošli v prihodnost

7 let
garancije

A
+++



ATLAS

Spoznajte **SOYAL**

Klimatska naprava Gree Soyal združuje **futuristični dizajn** in **tehnološko dovršenost**, ki uporabniku nudi izjemno udobje in učinkovitost. Poleg elegantne oblike naprava vključuje **senzor človeške prisotnosti**, ki omogoča **pametno prilagajanje zračnega toka** glede na gibanje v prostoru ter zagotavlja **prilagojeno klimatizacijo** in **dodatno varčevanje z energijo**. Da bi naprava delovala čim bolj učinkovito in brezhibno, ima vgrajeno tudi samočistilno funkcijo, ki skrbi za čistost toplotnega prenosnika notranje enote. **Gree Soyal** je tako popolna izbira za tiste, ki si želijo tehnološko napredne naprave z modernim videzom.



Varčna in učinkovita
v vseh letnih časih



Zanesljiva izbira

Vsi vgrajeni deli so 100-odstotno proizvedeni v lastnem podjetju kar omogoča ultimativni nadzor kakovosti. S tem si je GREE, vodilni v industriji klimatske in ogrevalne tehnike, zagotovil vodilno vlogo.

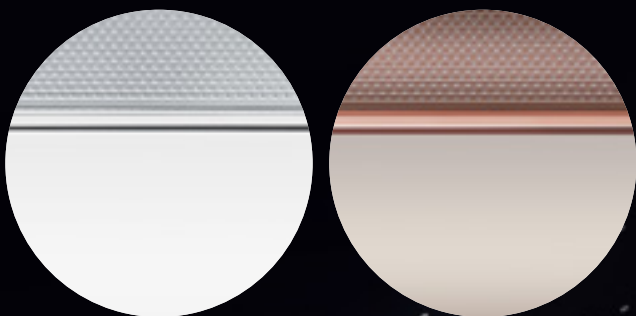


Vizualno dovršena in edinstvena



GREE Soyal je več kot le klimatska naprava, **združuje tehnološko dovršenost in estetsko prefinjenost**. V primerjavi z drugimi napravami izstopa s svojo futuristično zasnovo, ki vzbuja občutek **sodobne umetnosti v vašem domu**. Njeni elegantni in gladki linijski prehodi ter sofisticirana oblika sovpadajo s sodobno arhitekturo prostora ter ustvarjajo harmonijo v vsakem kotičku. Kombinacija dovršenih detajlov, kot so **mehko ukrivljene površine** in **prefinjene barvne različice**, dajejo klimatski napravi unikaten videz, ki hkrati poudarja njeno tehnično odličnost. Ni samo klimatska naprava – je vizualna izkušnja, ki **dviguje estetiko doma** na višjo raven.

Dve barvni različici



GREE Soyal je na voljo v dveh prefinjenih barvah, ki se zlahka prilegajo vsakemu interierju - **brezčasno beli** in **rožnato zlati**. Obe različici poudarjata eleganco naprave in ponujata možnost izbire glede na osebni stil in estetiko prostora.



Oblika ribjega repa

Oblika GREE Soyal klimatske naprave spominja na prefinjene linije ribjega repa, ki ustvarjajo valovit estetski učinek. Ta edinstvena zasnova prinaša občutek elegance in naravne lepote v vsak prostor.



Zračna reža z efektom valov

Inovativno zasnovana zračna reža posnema gibanje rib v vodi, kar ustvarja očarljiv efekt mehurčkov in valov. Ta subtilen detajl poudarja harmonično povezavo med naravo in tehnologijo.



Srebrna dekorativna linija

Preko celotne klimatske naprave se razteza srebrna dekorativna linija, ki poudarja njen prefinjen videz. Dodatni okrasni elementi napravi dodajo eleganco in plemenit značaj.

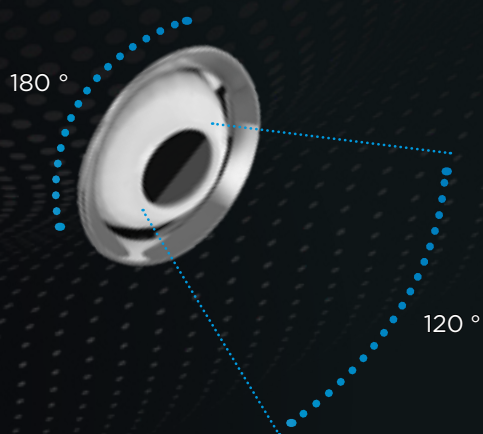


Prilagodljiva in **vedno na preži**



Senzor človeške prisotnosti

Senzor človeške prisotnosti v klimatski napravi predstavlja napredno tehnologijo, ki omogoča inteligentno prilagajanje delovanja, glede na gibanje in število ljudi v prostoru. Naprava s pomočjo senzorja samodejno zaznava, ali je prostor zaseden, in temu ustrezno prilagodi smer in moč zračnega toka. Senzor omogoča sledenje ljudem v prostoru za optimalno hlajenje ali ogrevanje, hkrati pa lahko preprečuje neposreden izpih v smeri oseb, če to ni zaželeno. Funkcija ne le poveča udobje, ampak tudi pripomore k večji energijski učinkovitosti, saj klimatska naprava zmanjšuje porabo energije, ko zazna odsotnost ljudi.



Intelligentno oko

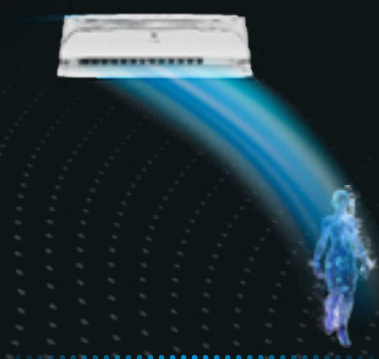
Senzor človeške prisotnosti uporablja napredno tehnologijo za natančno zaznavanje toplotnih virov v prostoru. Opremljen je z infrardečim senzorjem visoke ločljivosti, ki vsebuje **64-točkovno matriko (8x8 enot)**, kar omogoča podrobno zaznavanje toplotnih sprememb.

Rotacijski senzor ima **mehanski pogon, s kotom zaznavanja 180°**, kar omogoča široko pokritost prostora, ter učinkovit **vidni kot 120°**.

4 načini zaznavanja oseb v prostoru

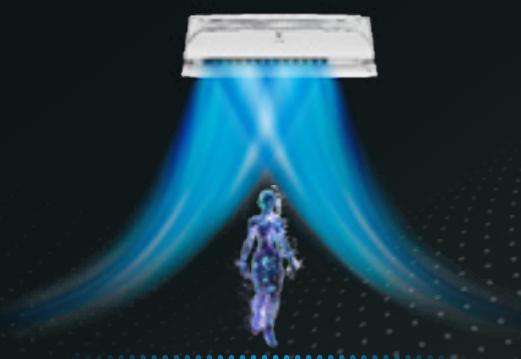
Sledenje

V načinu sledenja, naprava natančno zaznava vaš položaj v prostoru in usmreja zrak direktno v vas.



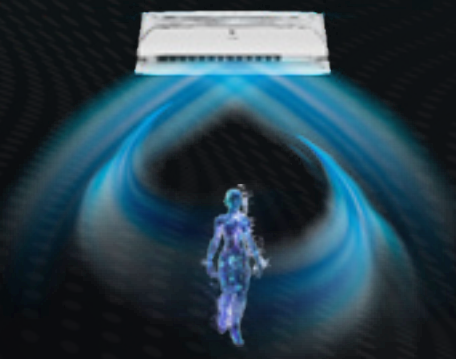
Izogibanje

V načinu izogibanja naprava natančno zaznava vaš položaj v prostoru in omogoča izogibanje zračnega toka.



Kroženje

V načinu kroženja naprava vrtinči zrak po celotnem prostoru. Ko pretok zraka preide položaj osebe, ga zmanjša ter tako simulira rahel naravni veter.



Varčevanje

Kadar naprava ne zaznava prisotnosti oseb v prostoru preide v varčni način in tako prihrani energijo.



8 načinov usmerjanja zračnega toka

Gree Soyal ponuja osem načinov dovajanja zračnega toka, kar omogoča **visoko prilagodljivost** in **optimalno kroženje zraka** v prostoru. Te možnosti zagotavljajo udobje v različnih situacijah, ne glede na postavitev prostora ali število ljudi.

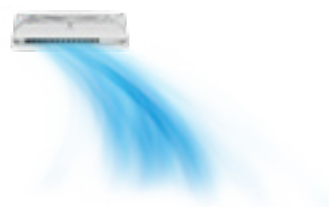
Levi široki kot



Desni široki kot



Levi kot



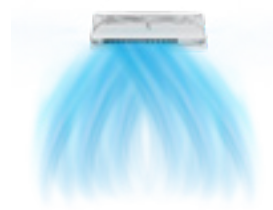
Desni kot



Ultra široko



Centralno



Kroženje zraka le v eno smer



Kroženje zraka po celotnem prostoru



Samočistilna funkcija

Samočiščenje notranje enote

Gree Soyal uporablja napreden 4-stopenjski samočistilni proces, ki zagotavlja dolgo življenjsko dobo naprave in čist zrak v prostoru.

KONDENZACIJA



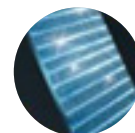
ZAMRZOVANJE



ODMRZOVANJE



SUŠENJE



Večstopenjski filtracijski sistem

Gree Soyal uporablja **večstopenjski sistem filtracije**, ki odstranjuje prah in druge delce iz zraka. Sistem vključuje napreden filtracijski sistem, ki pomaga tudi pri nevtralizaciji določenih patogenov, kar zagotavlja čistejši in bolj zdrav zrak v prostoru.

Neodvisno razvlaževanje

Gree Soyal omogoča **neodvisno razvlaževanje**, ki deluje brez potrebe po hlajenju ali ogrevanju prostora. To funkcijo lahko uporabite za **uravnavanje vlažnosti zraka**, kar je še posebej uporabno v vlažnih okoljih. Naprava lahko odstrani približno **1,4 litra vlage na uro**.



WiFi

Več načinov upravljanja

Naprava Soyal ima funkcijo hitre Wi-Fi povezave preko Bluetootha, ki samodejno najde in vzpostavi povezavo z omrežjem ter napravami v bližini.

19
dB(A)

Štirje spalni načini in tiho delovanje

Gree Soyal klimatska naprava zagotavlja tiho delovanje za prijetno in mirno okolje z naprednimi tehnologijami, ki zmanjšujejo hrup.



7 hitrosti ventilatorja

Klimatska naprava Gree Soyal vključuje funkcijo sedmih hitrosti ventilatorja, kar omogoča prilagodljivo hlajenje in večje udobje za uporabnike.



Samodejni ponovni zagon

Zagotavlja konstantno udobje, saj se po izpadu električne energije enota samodejno ponovno zažene in ohrani zadnje nastavitve.

8 °C

Vzdrževanje temperature 8°C pri ogrevanju

Ob dolgotrajni odsotnosti od doma lahko klimatska naprava vzdržuje temperaturo na optimalnih 8 °C. To pripomore k zmanjšanju porabe energije in preprečuje zmrzovanje v prostoru.



Tehnični podatki

MODEL		SOYAL 12	SOYAL 18	
Nazivna moč hlajenja	kW	3,53	5,30	
Nazivna moč gretja	kW	4,20	5,60	
Učinkovitost hlajenje/gretje (SEER/SCOP)	W/W	9,0/5,1	7,0/4,3	
Energijski razred hlajenje/gretje		A+++/A+++	A++/A+	
Območje hlajenja	°C	-15~52	-15~52	
Območje gretja	°C	-25~24	-25~24	
Nazivna vhodna moč hlajenja	W	802	1.395	
Nazivna vhodna moč gretja	W	934	1.474	
Napajanje	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	
NOTRANJA ENOTA	Oznaka modela notranje enote	GWH12AKCXD-K6DNA1A/I	GWH18AKC-K6DNA1A/I	
	Pretok zraka (max. - min.)	m³/h	800 - 180	800 - 250
	Raven zvočnega tlaka (max. - min.)	dB (A)	44 - 20	46 - 22
	Dimenzija (Š x V x G)	mm	977 x 281 x 295	977 x 281 x 295
	Teža	kg	17	17
	Priložen krmilnik (brezžični)		YAA1FB11	YAA1FB11
	Opcijski krmilnik (žični)		-	-
	Opcija - barva notranje enote		-	Rožnato-zlata
ZUNANJA ENOTA	Oznaka modela zunanje enote	GWH12AKCXD-K6DNA1A/O	GWH18AKC-K6DNA1A/O	
	Max. raven zvočnega tlaka	dB (A)	54	58
	Dimenzija (Š x V x G)	mm	802 x 555 x 350	965 x 700 x 396
	Razdalja med nosilci	mm	512	560
	Teža	kg	32	46
	Hladivo / tovarniško polnjenje	kg	R32 / 1,0	R32 / 1,2
CEVNA POVEZAVA	"Premer cevi (tekočina/plin)"	mm (")	6,35 / 9,52 (1/4 - 3/8)	6,35 / 12,7 (1/4 - 1/2)
	Max. dolžinska razdalja	m	15	25
	Predpolnjena dolžina cevne povezave	m	5	5
	Dodatno polnjenje s hladivom	g/m	16	16
	Max. višinska razlika	m	10	10

Izpostavljene funkcije: Samodejno zaznavanje oseb, pametno odtajevanje, Wi-Fi upravljanje na 2,4 GHz, napredni pretok zraka, pomožni filtri, odtočna črpalka, izredno tiho delovanje, ogrevanje pri zunanji temperaturi do -25°C, samočistilne funkcije.



Uvoznik in distributer za Slovenijo
Atlas Trading d.o.o.
Celjska cesta 45, 3212 Vojnik

03 425 54 00
info@atlas.si



GREE

www.gree.si