



Spoznajte COSMO



Klimatska naprava Cosmo zagotavlja učinkovito hlajenje z nizko porabo energije.

Cosmo je več kot le klimatska naprava za hlajenje ali ogrevanje - je investicija v udobje, zdravje in pametno upravljanje z energijo. Uživajte v popolnem nadzoru nad svojim bivalnim okoljem, ki ga nudi inovativna in zanesljiva tehnologija Gree.



Hlajenje v najvišjem razredu energijske učinkovitosti



Ogrevanje do zunanje temperature -25 °C

GREE Cosmo ohranja 90% nazivne moči ogrevanja pri zunanji temperaturi -10°C.



Tehnični podatki

MODEL		COSMO 09	COSMO 12	COSMO 18	COSMO 24
Nazivna moč hlajenja	kW	2,70	3,50	5,10	7,10
Nazivna moč gretja	kW	3,00	3,80	5,60	7,80
Učinkovitost hlajenje/gretje (SEER/SCOP)	W/W	8,5 / 4,6	8,5 / 4,8	8,5 / 4,6	7,0 / 4,2
Energijski razred hlajenje/gretje		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A+
Območje hlajenja	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
Območje gretja	°C	-25~30	-25~30	-25~30	-25~30
Nazivna vhodna moč hlajenja	W	670	910	1.417	2.030
Nazivna vhodna moč gretja	W	674	950	1.365	2.000
Napajanje	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
NOTRANJA ENOTA	Oznaka modela notranje enote	GWH09AWCXB-K6DNA1G/I	GWH12AWCXD-K6DNA1D/I	GWH18AWDXE-K6DNA1A/I	GWH24AWEXF-K6DNA1A/I
	Pretok zraka (max. - min.)	m3/h 610-180	650 - 310	1000 - 600	1250 - 600
	Raven zvočnega tlaka (max. - min.)	dB (A) 39 - 18	43 - 18	47 - 26	48 - 27
	Dimenzija (Š x V x G)	mm 867 x 276 x 206	867 x 276 x 206	978 x 333 x 248	1116 x 333 x 248
	Teža	kg 9	9	13,5	15,5
	Priložen krmilnik (brezžični)	YAP1F7(WiFi)	YAP1F7(WiFi)	YAP1F7(WiFi)	YAP1F7(WiFi)
ZUNANJA ENOTA	Opcijski krmilnik (žični)	XK76	XK76	XK76	XK76
	Oznaka modela zunanje enote	GWH09ACCB-K6DNA1G/O	GWH12AWCXD-K6DNA1D/O	GWH18AWDXE-K6DNA4A/O	GWH24AFE-K6DNA2I/O
	Max. raven zvočnega tlaka	dB (A) 51	52	59	59
	Dimenzija (Š x V x G)	mm 732 x 555 x 330	802 x 555 x 350	873 x 555 x 376	958 x 660 x 402
	Razdalja med nosilci	mm 455	512	528	570
	Teža	kg 23,5	27	37	41,5
CEVNA POVEZAVA	Hladivo / tovarniško polnjenje	kg R32 / 0,5	R32 / 0,6	R32 / 0,95	R32 / 1,50
	"Premer cevi (tekočina/plin)"	mm (") 6,35 / 9,52 (1/4 - 3/8)	6,35 / 9,52 (1/4 - 3/8)	6,35 / 12,7 (1/4 - 1/2)	6,35 / 15,9 (1/4 - 5/8)
	Max. dolžinska razdalja	m 15	20	25	25
	Predpolnjena dolžina cevne povezave	m 5	5	5	5
	Dodatno polnjenje s hladivom	g/m 16	16	16	40
	Max. višinska razlika	m 10	10	10	10

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

03 425 54 00 / 080 16 55
info@gree.si www.gree.si



Toplo
pozimi.
Hladno
poleti.



COSMO

Udobje skozi vse letne čase

7 let
garancije

A
+++



Ustvarite si podnebje po svoji meri.



gree.si

Nepremagljiva v razmerju
med **kakovostjo in ceno**



18
dB(A)

Sleep funkcija in tiho delovanje

Gree Cosmo klimatska naprava zagotavlja tiho delovanje za prijetno in mirno okolje. Z napredno tehnologijo, ki zmanjšuje hrup, je idealna za spalnice, učilnice ter pisarne, kjer je tišina ključnega pomena.



7 hitrosti ventilatorja

Klimatska naprava Gree Cosmo 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.



Wifi in bluetooth povezljivost

Cosmo je opremljen s funkcijo hitrega povezovanja Bluetooth, ki se lahko samodejno poveže z omrežjem in poišče naprave v bližini. V primerjavi s tradicionalnimi povezavami WiFi je hitrejša, bolj priročna in zanesljiva.

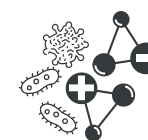
do
93%
sterilizacija

Prečiščevanja zraka z generatorjem ionov - Colasma

Generator ionov skrbi, da negativno nabiti ioni na uparjalniku notranje enote prestrežejo pozitivno nabite delce iz zraka in s tem **izloči** skoraj vse škodljive delce, kot so **alergeni, virusi, bakterije, cigaretni dim, pršice, neprijetne vonjave in plesen**.



Naprava generira Colasmo.



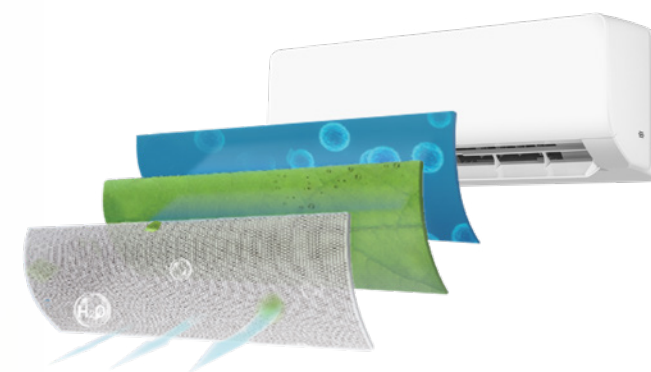
Pozitivni delci vežejo bakterije in viruse.



Negativni delci jih z uparjanjem uničijo.



Trojni način mehanske filtracije



Biološki sterilizacijski filter
odstranjuje bakterije in viruse.

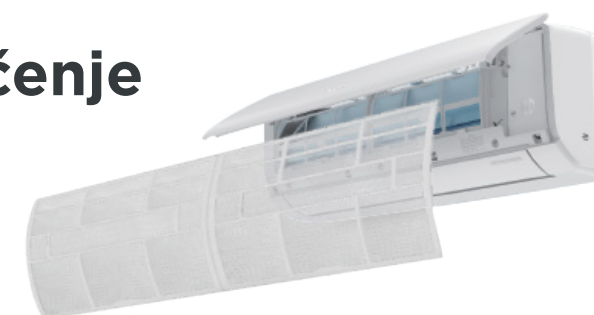
Katehin-filter
učinkovito prestreže in sterilizira prašne delce.

Filter s srebrovimi ioni
dodatno pripomore k sterilizaciji zraka.



Enostavno čiščenje

Velika loputa omogoča hiter dostop do filtra in **enostavno čiščenje**.



Zaščita proti koroziji

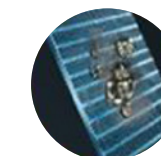
Protikorozijska zaščita **dodatno varuje** klimatsko napravo pred vremenskimi vplivi.



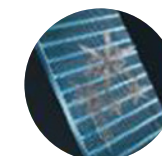
Sistem **samočiščenja**

Samočiščenje notranje enote **izboljša pretok zraka** za tišje delovanje in **manjšo porabo energije**. Odstranjuje prah in organske delce iz uparjalnika s kondenzacijo vlage, hitrim zamrzovanjem, odtajanjem in sušenjem, kar omogoča, da umazanija odteče v odtok.

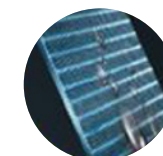
KONDENZACIJA



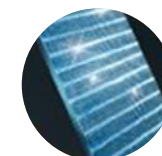
ZAMRZOVANJE



ODTAJANJE



SUŠENJE



I-FEEL
2 temperaturna senzorja

Večji nadzor delovanja

Funkcija "I-Feel" uporablja **dva senzorja**: enega v notranji enoti in drugega v daljinskem upravljalniku. Funkcija omogoča napravi, da zazna temperaturo preko daljinskega upravljalnika, ter s tem zagotovi **natančno uravnavanje temperature točno tam kjer želite**.

3D

Izpihovanje zraka v vse smeri

Naprava omogoča **samodejno premikanje loput navzgor in navzdol** (navpično) ter **levo in desno** (vodoravno). S tem se doseže boljši pretok zraka po celotnem prostoru, kar pomaga **preprečiti vroča ali hladna območja**.



TURBO

Turbo funkcija

Funkcija "Turbo" omogoča **hitro ohlajanje prostora** z maksimalno močjo klimatske naprave. Aktivira se s pritiskom gumba na daljinskem upravljalniku, kar poveča hitrost ventilatorja in **hitro zniža temperaturo**. **Po 20 minutah** se sistem samodejno vrne na prejšnje nastavitve, kar zagotavlja **optimalno udobje** ter energetske **učinkovitost**.