


1 WAT pohotovosť:

Jednotka je konštruovaná a naprogramovaná tak, aby šetrila čo najviac energie, preto má v pohotovostnom režime príkon len 1 wat.


2-stupňový kompresor:

Konštrukcia vysoko-účinného kompresoru umožňuje prevádzku klimatizácie aj v extrémnych teplotách. Chladenie od -15°C až +53°C a vykurovanie od -30°C až 24°C.


4 smery prúdenia:

Distribúcia vzduchu do štyroch smerov je účinnejšia, vychladenie je rovnomerné a dosahuje sa rýchlejšie.


Viac stupňový ventilátor:

Ventilátor vnútornej jednotky má až päť základných stupňov otáčok, jeden stupeň pre tichý režim a ďalší stupeň pre režim turbo.


Automatické žalúzie:

Vnúťorná jednotka má horizontálne aj vertikálne žalúzie ovládané elektronicky pomocou servopohonov. Žalúzie majú viacero možností nastavenia polohy, pre maximálny komfort.


Autodiagnostika:

Jednotka automaticky vyhodnocuje stav a v prípade poruchy zobrazí kód na displeji, čo šetrí čas servisným technikom a teda aj financie užívateľa.


Automatická prevádzka:

V automatike jednotka sama nastaví požadovanú teplotu v závislosti od okolitej teploty a podľa potreby buď vzduch vykúri alebo ochladí.


Autoreštart:

V prípade výpadku elektrickej energie a jej opätovnom obnovení sa jednotka reštartuje v rovnako nastavených parametroch, ako pred vypadnutím.


Centrálné ovládanie:

Jednotku možno pripojiť na centrálné ovládanie, kedy je možné ovládať viacero jednotiek súčasne s jedného miesta. Ďalej je možné blokovať miestne ovládače pre nechcené ovládanie.


Detická poistka:

Diaľkový infra ovládač možno zablokovat' súčasným stlačením tlačidiel teploty (+/-), aby sa predišlo nechcenému ovládaniu klimatizácie.


Ďaleký dofuk ventilátora:

Jednotka je vybavená výkonným ventilátorom, aby boli prevetrané aj najvzdialenejšie kúty miestnosti.


Filter „Cold plasma“:

Je vyšší stupeň filtrácie vzduchu pomocou ionizátoru, ktorý ničí škodlivé baktérie a nečistoty.


G10 inverter:

Je patentovaná inveterová technológia GREE. Vyznačuje sa predovšetkým nízkou spotrebou energie, presnou reguláciou teploty a nízkou hlučnosťou zariadenia.


Hodiny a časovač:

Diaľkový ovládač je vybavený hodinami, preto možno prevádzku jednotky časovo naplánovať.


Horúci štart:

V režime vykurovania sa jednotka nezapína okamžite, ale až po dosiahnutí prevádzkovej teploty chladiča, čím sa zabráni nepríjemnému ofúknutiu užívateľa studeným vzduchom.


R410A:

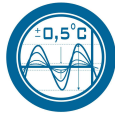
Je ekologické chladivo ktoré je ohľaduplné k životnému prostrediu. Chladivo má vysokú účinnosť a nízke emisie CO2.


I Feel:

Jednotka sa riadi senzorom teploty zabudovaným v diaľkovom ovládači, čo zvyšuje komfort pre užívateľa.


Inteligentné rozmrazovanie:

Je patentovaná technológia GREE. Jednotka je vybavená viacerými senzorami a rozmrazuje len keď je to nutné a na čas nevyhnutný na to nevyhnutný.


Inverter:

Technológia ktorá zabezpečuje plynulú reguláciu výkonu, čo šetrí energiu a zvyšuje komfort.


Kompaktný dizajn:

Dizajn a konštrukcia jednotky je navrhnutá tak aby čo najmenej narušala vzhľad miestnosti. Telo klimatizácie sa montuje do podhľadu.


Komplexná ochrana:

Jednotka je vybavená viacerými senzorami a autodiagnostickým systémom. Porucha sa zobrazuje duálne na LCD displeji a systémom LED diód. Dá sa pripojiť na servisný softvér.


Kúrenie na 8°C:

V prípade neprítomnosti možno jednotku nastaviť na nízkoenergetické vykurovanie, aby nedošlo k premrznutiu miestnosti.


Podsvietenie:

Jednotka má LCD displej zabudovaný pod čelným panelom, čím sa dosiahol plynulý a hladký dizajn jednotky.


Prisávanie čerstvého vzduchu:

Okrem upravenia teploty vzduchu v miestnosti sa tak dosiahne aj je okysličovanie čerstvým vzduchom bez nutnosti vetrania.


Spánok:

Táto funkcia poskytuje maximálny komfort počas spánku, kedy jednotka automaticky upravuje teplotu a po určitom čase sa vypne.


Tichý:

Jednotka je skonštruovaná tak aby bola jej prevádzka čo najtichšia a zapnutím tejto funkcie sa prepne na super tichý chod.


Turbo:

Okamžité vychladenie miestnosti, kedy sa jednotka zapne na maximálny výkon až pokiaľ nedosiahne požadovanú teplotu, potom sa prepne do normálu.


Úspora financií:

Jednotka je skonštruovaná tak aby bola maximálne energeticky úsporná a tak šetrila financie užívateľa.


Vstavané čerpadlo:

Jednotka má zabudované originálne čerpadlo kondenzátu s výtlakom 1 meter.


Vysoká účinnosť:

Konštrukcia jednotky umožňuje chladenie / kúrenie aj pre veľké otvorené priestory.


Vysušenie výparníka:

Po vypnutí jednotka ponechá zapnutý ventilátor, čím dochádza k vysušeniu vnútorných častí a výparníka. Eliminuje sa tak tvorba plesní, ktoré sú zdraviu škodlivé.


WIFI ovládanie:

Jednotku možno pohodlne ovládať pomocou smartfónu alebo tabletu prostredníctvom WIFI siete.