
KLIMATIZÁCIA - KOMFORT
Kazetové jednotky

Airwell

UŽÍVATEĽSKÝ NÁVOD



R32



CDMX

025 - 140

DC INVERTER



ŠPECIFIKÁCIA

Systém DC Inverter patrí medzi vysoko účinné technológie v oblasti klimatizácie. Jednotky sú vybavené systémom umožňujúcim plynulú reguláciu výkonu, ktorý sa presne prispôsobí požiadavkám obsluhovaného priestoru, čím sa zvyšuje účinnosť systému, úspora spotreby el. energie a komfort užívateľa. Tieto jednotky sú vhodné na aplikácie:



- Chladenie



- Odvlhčovanie



- Vykurovanie



- Filtrácia vzduchu



- Vetranie

Prevádzkové limity (vonkajšia suchá teplota)

Režim chladenia: -15°C až 50°C

Režim vykurovania: -15°C až 24°C

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIA:

- Táto klimatizácia musí byť pre zabezpečenie ochrany pred úrazom elektrickým prúdom správne uzemnená.
- Inštalácia a údržba musí byť vykonaná odborným montážnikom - chladiarom.
- Elektrické zapojenie musí byť vykonané autorizovanou osobou a podľa platných noriem a predpisov.
- Nedodržanie inštaláčného a užívateľského návodu môže mať za následok poškodenie jednotky a zrušenie platnosti záruky.

Vnútorá jednotka

CDMX-xxxN-09M25
(jednotka 025 len pre multisplit)

Vonkajšia jednotka

YDAX-xxxH-09yz5
yz=M2 (1-fázové) yz=T3 (3-fázové)

ÚDRŽBA

UPOZORNENIE:

Pred akoukoľvek údržbou alebo čistením, odpojte klimatizačnú jednotku od elektrickej siete.

ČISTENIE KLIMATIZAČNEJ JEDNOTKY

- Jednotku poutierajte suchou, mäkkou handričkou alebo ju povysávajte vysávačom.
- Nepoužívajte horúcu vodu ani prchavé látky, ktoré by mohli poškodiť jej povrch.

NA ZAČIATKU SEZÓNY

- Skontrolujte, či nasávanie a výfuk vzduchu na vnútornej a vonkajšej jednotke neblokujú žiadne prekážky.
- Skontrolujte správnosť pripojenia klimatizačnej jednotky do elektrickej siete. Vyčistite výmenníky vnútornej a vonkajšej jednotky.

OCHRANA ELEKTRONICKÝCH SYSTÉMOV

- Vnútorá jednotka a diaľkový ovládač musia byť umiestnené najmenej jeden meter od televízora, rádiod prijímača alebo akéhokoľvek iného elektronického zariadenia (napr. osvetlenie).
- Chráňte vnútornú jednotku pred priamym slnečným svetlom alebo silným osvetlením.

TABUĽKA PLÁNOVANEJ ÚDRŽBY

sietový vzduchový filter	výmena resp. čistenie podľa miesta použitia (raz za 3 mesiace, raz za rok resp. vždy pri viditeľnom znečistení)
--------------------------	---

ÚDRŽBA VZDUCHOVÉHO FILTRA

Vzduchový filter zabraňuje vniknutiu prachových častíc do jednotky.

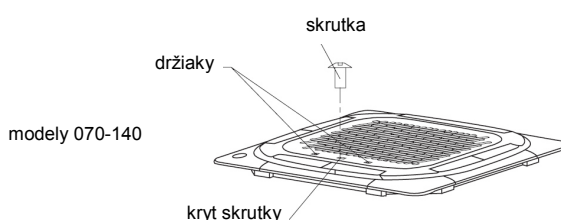
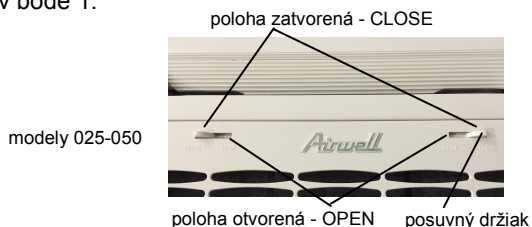
- Filter je potrebné čistiť aspoň raz za tri mesiace, najneskôr rok (pri občasnej prevádzke). Pri prevádzke v nečistom prostredí, je potrebné sledovať zanesenie a čistiť filter podľa potreby (cca 1x za 2 týždne).

Upozornenie:

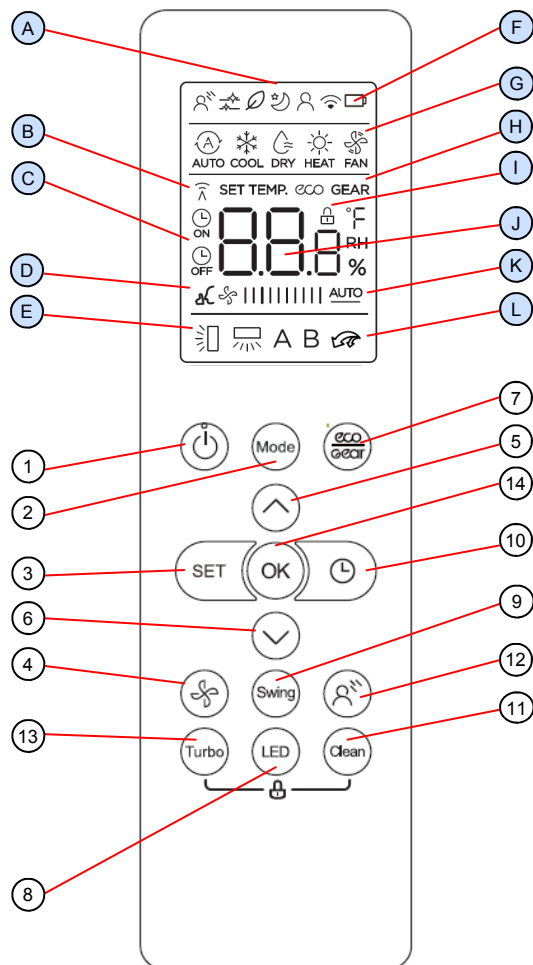
Na čistenie vzduchového filtra alebo predného panelu nie je vhodné používať vodu s teplotou vyššou ako 50°C.

JEDNOTKU NEPREVÁDZKUJTE BEZ FILTRA!

1. Mriežku uvoľnite - zatlačte posuvné držiaky do polohy OPEN (modely 025-050) resp. odsuňte kryt skrutky, vyberte skrutku, posuňte držiaky smerom do stredu (modely 070-140).
2. Mriežku vyklopte a filter vyberte. Povysávajte ho alebo umyte vo vlažnej mydlovej vode a dokonale vysušte.
3. Vysušený filter vráťte do mriežky, mriežku zaklopte do pôvodnej polohy a zaistite opačným postupom, ako je uvedené v bode 1.



POPIS A POUŽITIE OVLÁDAČA - RC18



- Namierte vysieláč diaľkového ovládača (DO) na klimatizačnú jednotku.
- Signál z diaľkového ovládača môže jednotka zachytiť do vzdialenosti 8 metrov.
- Zabezpečte, aby medzi diaľkovým ovládačom a prijímačom signálu na jednotke neboli žiadne prekážky.
- Diaľkový ovládač chráňte pred nárazmi.
- Neumiestňujte diaľkový ovládač na priame slnko alebo do blízkosti vykurovacích telies.
- Nevystavujte prijímač signálu na klimatizačnej jednotke silnému svetlu, ako je fluorescenčné alebo slnečné svetlo.

V závislosti od typu ovládanej vnútornej jednotky, niektoré funkcie ovládača nebudú aktívne.

Súčasným stlačením tlačidiel **11** a **13** (Clean, Turbo) na 5s, je možné uzamknúť tlačidlá ovládača (zobrazí sa symbol **I**).

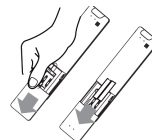
Súčasným stlačením tlačidiel **5** a **6** (teplota) na 3s, je možné prepínať jednotky F a °C.


Symbol **D** indikuje tichý režim. Aktivuje sa podržaním tlačidla **4** po dobu dvoch sekúnd.

Symbol **B** indikuje prenos signálu z ovládača do jednotky.

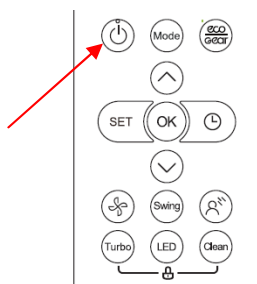
VÝMENA BATÉRIÍ V DO (symbol F)

- Vyberte batérie z diaľkového ovládača.
- Použite dve 1,5 voltové batérie veľkosti AAA.



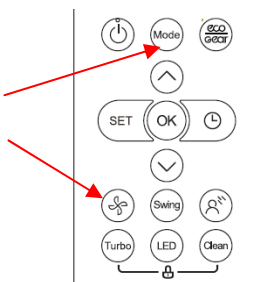
- 1** Zapnutie / vypnutie jednotky
- 2** Výber pracovného režimu: **AUTOMATICKÝ REŽIM CHLADENIE/VYKUROVANIE, CHLADENIE, ODVLHČOVANIE, VYKUROVANIE, VETRANIE** (rozsvieti sa príslušný symbol **G**)
- 3** Voľba funkcií **FRESH, SLEEP, I FEEL, AP MODE** (rozsvieti sa príslušný symbol **A**)
- 4** Prepínanie otáčok ventilátora alebo **AUTOMATICKÉ OTÁČKY** (rozsvieti sa príslušný symbol **J**)
- 5** Zvyšovanie nastavenej teploty (symbol **J**)
- 6** Znižovanie nastavenej teploty (symbol **J**)
- 7** Funkcie **ECO / GEAR** (úspora energie) (symbol **H**) (len v režime chladenia) (len niektoré jednotky)
- 8** Zapnutie / vypnutie displeja jednotky (krátke stlačenie), **zobrazenie priestorovej teploty** (dlhé stlačenie 5s)
- 9** **Auto pohyb výfukovej žalúzie, Auto pohyb vertikálnych žalúzií** (len u jednotiek s motorizovanými vertikálnymi žalúziami) (symbol **E**)
- 10** Funkcia **TIMER** (časovač) (rozsvieti sa príslušný symbol **C**)
- 11** **CLEAN** (pre režim chladenia a odvlhčovania) (rozsvieti sa symbol  v časti **A**)
- 12** Nevyužíva sa
- 13** Funkcia **TURBO** (rýchle chladenie alebo vykurovanie) (rozsvieti sa symbol **L**)
- 14** Potvrdzovanie nastavenia

OVĽADANIE



ZAPNUTIE KLIMATIZÁCIE

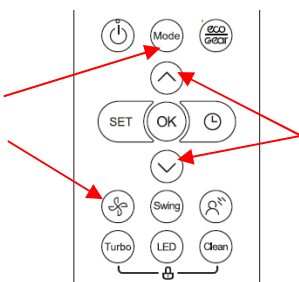
Stlačte tlačidlo ZAPNUTIE / VYPNUTIE (1) a klimatizácia sa zapne. Symbol v hornej časti displeja (A) vždy zobrazuje naposledy použitý režim prevádzky. Ak sa rozhodnete zmeniť nastavenie klimatizácie, postupujte podľa nasledujúcich pokynov, ináč sa klimatizácia spustí v rovnakom režime a nastaveniach, ktoré boli použité pred vypnutím jednotky.



REŽIM VETRANIE (FAN)

Tento režim zvolíte pomocou tlačidla MODE (2). Otáčky ventilátora sa dajú zvoliť stláčaním tlačidla OTÁČKY VENTILÁTORA (4). V režime vetrania sa teplota nenastavuje.

Otáčky Au (Auto), 20%, 40%, 60%, 80%, 100%.



REŽIM CHLADENIE (COOL)

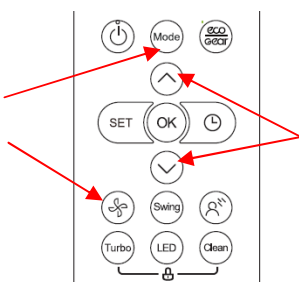
Tento režim zvolíte pomocou tlačidla MODE (2). Otáčky ventilátora alebo funkcia AUTO VENTILÁTOR sa dajú zvoliť stláčaním tlačidla OTÁČKY VENTILÁTORA (4). Zvoľte si vhodné nastavenie teploty (5, 6).

Otáčky Au (Auto), 20%, 40%, 60%, 80%, 100%.

REŽIM CHLADENIE S FUNKCIOU AUTO VENTILÁTOR

Tento režim začína s najvyššími otáčkami ventilátora, aby sa teplota v miestnosti čo najskôr znížila. Potom sa jednotka automaticky prepne na nižšie otáčky, aby sa udržiavala nastavená teplota pri zníženej hlučnosti.

- ak je teplotný rozdiel medzi priestorovou a požadovanou teplotou 2°C a viac -> vysoké otáčky
- ak je teplotný rozdiel medzi priestorovou a požadovanou teplotou medzi 1 a 2°C -> stredné otáčky
- ak je teplotný rozdiel medzi priestorovou a požadovanou teplotou pod 1°C -> nízke otáčky



REŽIM VYKUROVANIE (HEAT)

Tento režim zvolíte pomocou tlačidla MODE (2). Otáčky ventilátora alebo funkcia AUTO VENTILÁTOR sa dajú zvoliť stláčaním tlačidla OTÁČKY VENTILÁTORA (4). Zvoľte si vhodné nastavenie teploty (5, 6) (ventilátor sa spustí, až keď výmenník dosiahne požadovanú teplotu - funkcia HOT KEEP).

Otáčky Au (Auto), 20%, 40%, 60%, 80%, 100%.

ŠPECIÁLNE FUNKCIA TEMPEROVANIA NA 8°C

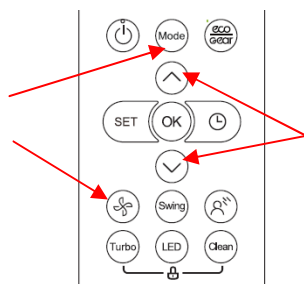
U niektorých jednotiek je možné v režime vykurovania aktivovať funkciu temperovania s nastavením teploty na 8°C (režim FP). Aktivuje sa nasledovne:

1. Nastavte požadovanú teplotu na 16°C.
2. Stlačte tlačidlo 6 (v) 2 krát v rámci jednej sekundy. Na displeji sa zobrazí FP.

REŽIM VYKUROVANIE S FUNKCIOU AUTO VENTILÁTOR

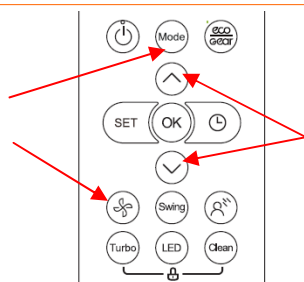
Tento režim začína s najvyššími otáčkami ventilátora, aby sa teplota v miestnosti čo najskôr zvýšila. Potom sa jednotka automaticky prepne na nižšie otáčky, aby sa udržiavala nastavená teplota pri zníženej hlučnosti.

- ak je teplotný rozdiel medzi priestorovou a požadovanou teplotou 2°C a viac -> vysoké otáčky
- ak je teplotný rozdiel medzi priestorovou a požadovanou teplotou pod 2°C -> stredné otáčky



REŽIM AUTO CHLADENIE/VYKUROVANIE (AUTO)

Tento režim zvolíte pomocou tlačidla MODE (2). Nastavte požadované otáčky ventilátora alebo funkciu AUTO VENTILÁTOR pomocou tlačidla OTÁČKY VENTILÁTORA (4). Zvoľte si vhodné nastavenie teploty (5, 6). Po spustení si klimatizácia automaticky vyberie režim prevádzky v závislosti od teploty miestnosti a nastavenia teploty na jednotke.



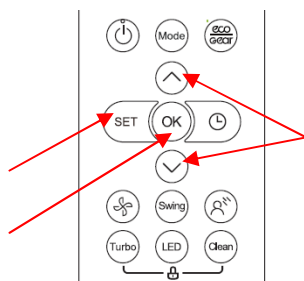
REŽIM ODVLHČOVANIE (DRY)

Tento režim zvolíte pomocou tlačidla MODE (2). Zvoľte si vhodné nastavenie teploty (5, 6). V režime ODVLHČOVANIE bude jednotka pracovať na nízkych otáčkach ventilátora, nezávisle na ich nastavení na ovládači. Niekedy môže ventilátor prestať pracovať, aby nedošlo k podchladeniu. Odvlhčovanie nie je funkčné, ak vnútorná teplota je nižšia ako 15°C.



NASTAVENIE TEPLoty






Požadovanú teplotu môžete nastaviť tlačidlami na ZVÝŠENIE (5) alebo ZNÍŽENIE (6) teploty. Hodnoty teploty sa udávajú v stupňoch Celzia. Vyššia hodnota znamená zvýšenie teploty v miestnosti, nižšia hodnota zníženie teploty v miestnosti.



POUŽÍVANIE FUNKCIÍ FRESH, SLEEP, I FEEL, AP MODE

Stláčaním tlačidla SET (3) je možné zvoliť rôzne funkcie. Zvolená funkcia bliká na displeji v sekcii A. V prípade potreby nastavte tlačidlami teploty požadovanú hodnotu a potvrdte tlačidlom OK (14).

Funkcie SET:

 - nevyužíva sa,  Fresh - aktivácia ionizéra, ak je ním ovládaná jednotka vybavená,  Sleep - nočný režim,  I feel - prenos snímania teploty do ovládača,  AP režim - aktivácia AP režimu pre konfiguráciu WiFi ovládania

SLEEP:

Nočný režim SLEEP znamená redukciu výkonu počas noci, čím dochádza k úspore energie a príjemnejšiemu spánku. Pri chladení a odvlhčovaní sa približne po hodine prevádzky od zapnutia funkcie SLEEP, zvýši nastavená teplota o 1°C a po ďalšej hodine o ďalší 1°C. Pri vykurovaní sa teplota zvyšuje.

I FEEL:

Táto funkcia premiestňuje referenčný bod snímania teploty tam, kde je umiestnený diaľkový ovládač (DO). Umožňuje tak presnejšie dosiahnuť požadovanú teplotu práve tam, kde sa nachádzate. Nedovoľte, aby snímač ovládača bol priamo ovplyvňovaný tepelnými zdrojmi (ako napr. lampy, priame slnečné svetlo atď.) alebo priamo vystavený vplyvu prúdu vzduchu z klimatizácie. To by mohlo spôsobiť, že by snímač vysielal nesprávne údaje o teplote a funkcia I FEEL by nefungovala správne. DO musí smerovať na jednotku, pretože pri funkcii I FEEL s ňou kontinuálne komunikuje (každé 3 minúty).

AP MODE:

Na niektorých modeloch nie je možné AP režim aktivovať cez funkcie SET. V takom prípade stlačte tlačidlo LED (8) 7 krát v rámci 10 sekúnd.

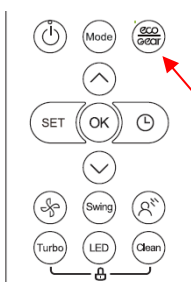


POHYB VÝFUKOVEJ KLAPKY

Krátkym stlačením tlačidla SWING (9), aktivujete automatický pohyb horizontálnej žalúzie. Opätovným stlačením sa pohyb zastaví.

Dlhým stlačením tlačidla SWING (9) (2sekundy), sa aktivuje pohyb vertikálnej žalúzie (len u jednotiek, kde sú motorizované aj vertikálne žalúzie).

POZN: V režime chladenia a odvlhčovania nastavte vertikálne žalúzie na vyfukovanie smerom dopredu. Ak sú nastavené úplne vpravo (vľavo), môže na nich dochádzať ku tvorbe kondenzátu a následne kvapkaniu z jednotky.



FUNKCIE ECO/GEAR (niektoré jednotky) (len v režime chladenia)

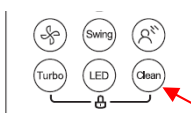
Stlačením tlačidla ECO/GEAR (7) sa prepínajú režimy úspory energie nasledovne:

ECO - GEAR(75%) - GEAR(50%) - pôvodný režim - ECO ...

ECO - ak je teplota nastavená pod 24°C, tak sa automaticky prepne na 24°C, otáčky na AUTO, ak je nastavená teplota vyššia, ako 24°C, hodnota sa nezmení, len otáčky sa aktivujú na AUTO

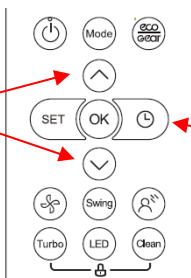
GEAR(75%) - 75% spotreba

GEAR(50%) - 50% spotreba



FUNKCIA CLEAN

Tlačidlom CLEAN (11) sa aktivuje funkcia, ktorá po ukončení režimu chladenia alebo odvlhčovania, ponechá v prevádzke ventilátor (aby vysušila výparník, čím sa zabráňuje tvorbe plesní). Na displeji sa zobrazí CL. Po 25-40 minútach sa jednotka automaticky vypne.



FUNKCIA ČASOVAČ (oneskorené zapnutie / vypnutie)

Na ovládači je možné nastaviť oneskorené zapnutie a oneskorené vypnutie. Stlačením tlačidla TIMER (10) sa aktivuje časovač ON a následne pomocou tlačidiel teploty (5, 6) je možné nastaviť čas oneskoreného zapnutia od 30min do 24hod, od aktuálneho času.

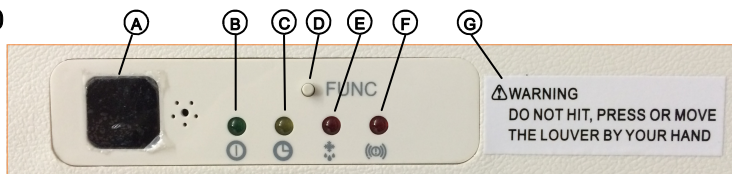
Ďalším stlačením sa aktivuje časovač OFF a následne pomocou tlačidiel teploty (5, 6) je možné nastaviť čas oneskoreného vypnutia od 30min do 24hod, od aktuálneho času.

Pozn: pri požiadavke oneskoreného zapnutia o 2,5hod a vypnutia po 2 hodinách prevádzky, je nutné nastaviť časovač ON na 2,5hod a časovač OFF na 4,5hod.

POPIS DISPLEJOV

V prípade straty diaľkového ovládača, môže byť jednotka spustená aj núdzovým tlačidlom FUNC, ktoré je umiestnené na dekoračnom paneli. Krátkym stláčaním tlačidla D (FUNC) je možné prepínať: auto režim (setpoint 24°C) / chladenie / pohotovostný režim.

MODELY 025, 035, 050



A - IR prijímač

B - LED „prevádzka“ - svieti, ak je jednotka v prevádzke

C - LED „časovač“ - svieti počas funkcie SLEEP alebo TIMER

E - LED „odmrazovanie“ - svieti, ak je jednotka v odmrazovacom režime (pri vykurovaní)

F - LED „alarm“

G - Upozornenie - výfukové klapky nenastavujte rukami (klapky sú riadené motoricky)

MODELY 070, 100, 140

A - nevyužíva sa

B - displej, štandardne je na displeji zobrazená nastavená teplota, v režime vetrania je zobrazená priestorová teplota, pri odmrazovaní sa zobrazí „DF“, prípadne sa zobrazí kód poruchy

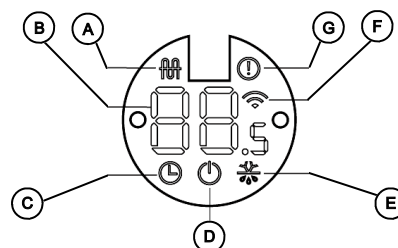
C - LED „časovač“ - svieti počas funkcie SLEEP alebo TIMER

D - LED „prevádzka“ - svieti, ak je jednotka v prevádzke

E - LED „odmrazovanie“ - svieti/bliká, ak je jednotka v odmrazovacom režime alebo režime anticold (ventilátor sa nespustí, kým sa nenahreje výmenník) (pri vykurovaní)

F - LED „WiFi“ - rozsvieti sa, aj je jednotka pripojená na WiFi ovládanie (len niektoré modely)

G - LED „alarm“ - signalizácia poruchy



PORUCHOVÉ KÓDY

Kód	LED		Porucha
	PREVÁDZKA	ČASOVAČ	
E0/EH00	blikne 1x	nesvieti	Chyba EEPROM vnútornej jednotky
E1/EL01	blikne 2x	nesvieti	Chyba komunikácie medzi vonkajšou a vnútornou jednotkou
E3/EH03	blikne 4x	nesvieti	Porucha ventilátora vnútornej jednotky (alebo vnútorná doska)
E4/EH60	blikne 6x	nesvieti	Odpojený alebo skratovaný snímač T1 - RAT (sanie do vnútornej jednotky)
E5/EH61	blikne 6x	nesvieti	Odpojený alebo skratovaný snímač T2 - ICT (teplota v strede výmenníku vnútornej jednotky)
EC/EL0C	blikne 8x	nesvieti	Únik chladiva
Ed/EC0d	blikne 14x	nesvieti	Porucha vonkajšej jednotky
F0/PC08	blikne 1x	bliká	Nadmerný prúd
F1/EC53	blikne 5x	nesvieti	Odpojený alebo skratovaný snímač T4 - OAT (vonkajšia teplota)
F2/EC52	blikne 5x	nesvieti	Odpojený alebo skratovaný snímač T3 - OCT (teplota na výmenníku vonkajšej jednotky)
F3/EC54	blikne 5x	nesvieti	Odpojený alebo skratovaný snímač TP (T5) - CTT (teplota na vrchu kompresora)
F4/EC51	blikne 5x	nesvieti	Chyba EEPROM vonkajšej jednotky
F5/EC07	blikne 12x	nesvieti	Porucha ventilátora vonkajšej jednotky
F6/EC56	blikne 5x	nesvieti	Odpojený alebo skratovaný snímač T2B - ICTO (teplota na výstupe z výmenníku vnútornej jednotky)
P0/PC00	blikne 7x	bliká	Porucha IPM modulu
P1/PC01	blikne 2x	bliká	Prepätie alebo podpätie
P2/PC02	blikne 3x	bliká	Tepelná ochrana kompresora
P3/PC0L	blikne 4x	bliká	Teplota okolia pod minimálnou povolenou teplotou
P4/PC04	blikne 5x	bliká	Porucha pohonu kompresora
P6/PC31	blikne 7x	bliká	Nízkotlaková ochrana kompresora
P7/PC0F	blikne 8x	bliká	Snímač IGBT na vonkajšej jednotke je v poruche

SKÔR, NEŽ ZAVOLÁTE SERVIS

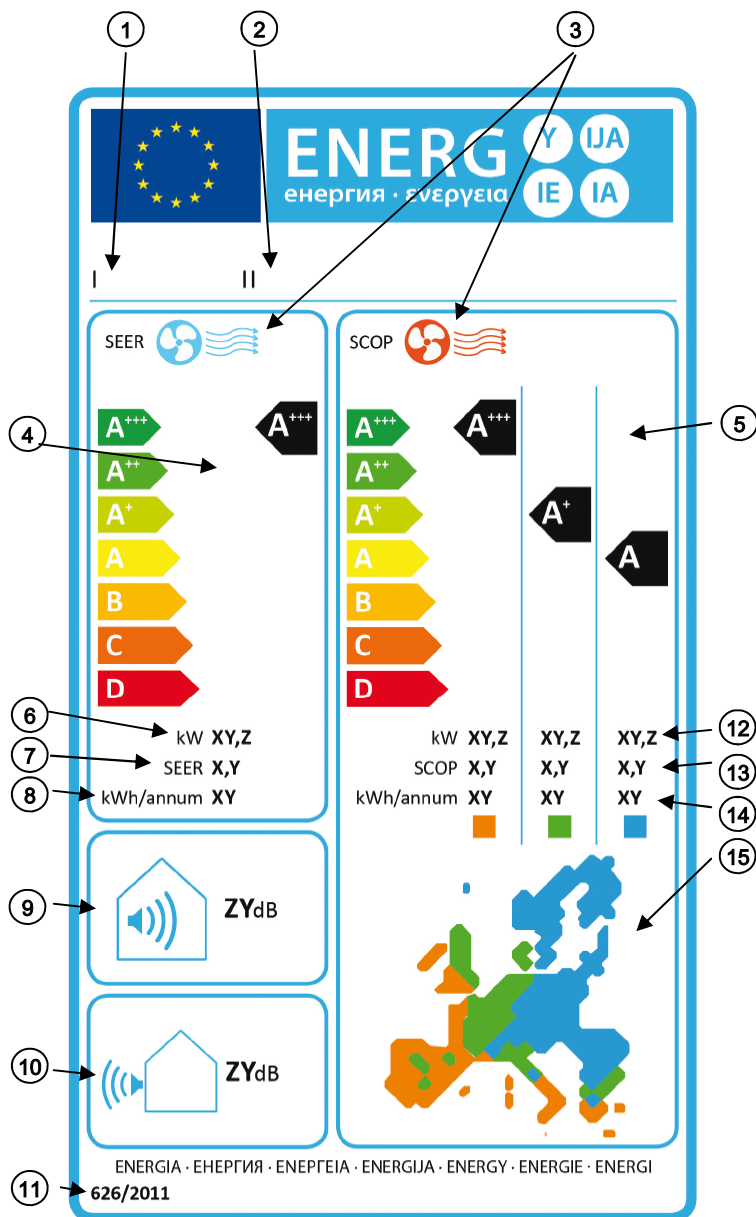
Skôr, než zavoláte servis, skontrolujte bežné poruchy a ak je to možné, odstráňte ich.

PROBLÉM	PRÍČINA	RIEŠENIE
<ul style="list-style-type: none"> Jednotka nepracuje. LED prevádzky nesvieti. 	<ul style="list-style-type: none"> Jednotka nie je pripojená do elektrickej siete. 	<ul style="list-style-type: none"> Pripojte jednotku do elektrickej siete.
	<ul style="list-style-type: none"> Výpadok prúdu. 	<ul style="list-style-type: none"> Skontrolujte poistky.
<ul style="list-style-type: none"> Jednotka nepracuje. LED prevádzky svieti. 	<ul style="list-style-type: none"> Porucha diaľkového ovládača. 	<ul style="list-style-type: none"> Skontrolujte batérie v diaľkovom ovládači. Skúste použiť ovládač z bližšej vzdialenosti. Spustíte jednotku pomocou ovládania na jednotke.
<ul style="list-style-type: none"> Jednotka nereaguje správne na povel z diaľkového ovládača. 	<ul style="list-style-type: none"> Infračervený signál nedosiahne jednotku. 	<ul style="list-style-type: none"> Odstráňte prekážky medzi jednotkou a ovládačom.
	<ul style="list-style-type: none"> Vzdialenosť medzi jednotkou a ovládačom je príliš veľká alebo ovládač je namierený v nesprávnom uhle. 	<ul style="list-style-type: none"> Pristúpte bližšie k jednotke.
	<ul style="list-style-type: none"> Snímač IR signálu na jednotke je vystavený silnému svetlu. 	<ul style="list-style-type: none"> Stlmte svetlá, obzvlášť žiarivky.
<ul style="list-style-type: none"> Vnútorňá jednotka nevyfukuje vzduch. 	<ul style="list-style-type: none"> Odmrazovací cyklus je v činnosti. 	<ul style="list-style-type: none"> Je to normálny stav v režime vykurovania.
<ul style="list-style-type: none"> CHLADENIE alebo VYKUROVANIE sa nezapne okamžite. 	<ul style="list-style-type: none"> 3-minútové oneskorenie spustenia kompresora. 	<ul style="list-style-type: none"> V týchto režimoch je to normálny stav.
<ul style="list-style-type: none"> Jednotka funguje, ale jej výkon nie je dostatočný. 	<ul style="list-style-type: none"> Nesprávne nastavenie teploty. 	<ul style="list-style-type: none"> Prestavte teplotu.
	<ul style="list-style-type: none"> Výkon jednotky je nedostatočný pre tepelnú záťaž alebo veľkosť miestnosti. 	<ul style="list-style-type: none"> Kontaktujte dodávateľa.

PREVÁZKOVÝ ROZSAH

	Vnútorňá teplota	Vonkajšia teplota
Minimálny a maximálny teplotný limit pre režim CHLADENIE	17°C až 32°C (suchá teplota) 12°C až 23°C (mokrú teplota)	-15°C až 50°C (suchá teplota)
Minimálny a maximálny teplotný limit pre režim VYKUROVANIE	0°C až 30°C (suchá teplota)	-15°C až 24°C (suchá teplota) -16°C až 18°C (mokrú teplota)

POPIS ENERGETICKÉHO ŠTÍTKU KLIMATIZAČNEJ JEDNOTKY



- ① Meno dodávateľa alebo jeho ochranná známka.
- ② Identifikačný kód modelu jednotky.
- ③ SEER / SCOP - sezónne hodnoty účinnosti zariadenia SEER (chladenie), SCOP (vykurovanie).
- ④ Trieda energetickej hospodárnosti SEER v režime chladenia, vyjadrená na stupnici A+++ (vyššia) až D (nižšia).
- ⑤ Trieda energetickej hospodárnosti SCOP v režime vykurovania, vyjadrená na stupnici A+++ (vyššia) až D (nižšia). Uvedené pre zobrazenú klimatickú zónu.
- ⑥ Menovitý chladiaci výkon zariadenia v kW.
- ⑦ Hodnota SEER.
- ⑧ Ročná spotreba energie.
- ⑨ Emisie hluku - vnútorná jednotka.
- ⑩ Emisie hluku - vonkajšia jednotka.
- ⑪ Referenčné obdobie.
- ⑫ Menovitý vykurovací výkon zariadenia v kW pre príslušnú klimatickú zónu.
- ⑬ Hodnota SCOP pre príslušnú klimatickú zónu.
- ⑭ Ročná spotreba energie pre príslušnú klimatickú zónu.
- ⑮ Klimatické zóny - pre lepšie určenie SCOP je EÚ rozdelená do 3 klimatických zón.

Trieda energetickej účinnosti	SEER	SCOP
A+++	SEER ≥ 8,5	SCOP ≥ 5,1
A++	6,1 ≤ SEER < 8,5	4,6 ≤ SCOP < 5,1
A+	5,6 ≤ SEER < 6,1	4,0 ≤ SCOP < 4,6
A	5,1 ≤ SEER < 5,6	3,4 ≤ SCOP < 4,0
B	4,6 ≤ SEER < 5,1	3,1 ≤ SCOP < 3,4
C	4,1 ≤ SEER < 4,6	2,8 ≤ SCOP < 3,1
D	3,6 ≤ SEER < 4,1	2,5 ≤ SCOP < 2,8
E	3,1 ≤ SEER < 3,6	2,2 ≤ SCOP < 2,5
F	2,6 ≤ SEER < 3,1	1,9 ≤ SCOP < 2,2
G	SEER < 2,6	SEER < 1,9

Pri nedodržaní pokynov pre údržbu, pravidelný servis, všeobecných pokynov popísaných v tomto návode a pri použití zariadenia mimo povoleného prevádzkového rozsahu, záruka automaticky zaniká.

Predajca



Ochrana životného prostredia

Európska smernica 2012/19/EU stanovuje:

Symbol preškrtnutého odpadkového koša v užívateľskom návode, alebo na balení výrobku znamená, že daný produkt nesmie byť likvidovaný spolu s komunálnym odpadom.

Spotrebiteľ je povinný likvidovať elektrické a elektronické zariadenia označené symbolom preškrtnutého odpadkového koša prostredníctvom špecializovaných zberných miest určených vládou alebo miestnymi orgánmi.

Recykláciou, alebo inými formami využitia starých prístrojov, prispievate k ochrane vášho životného prostredia.