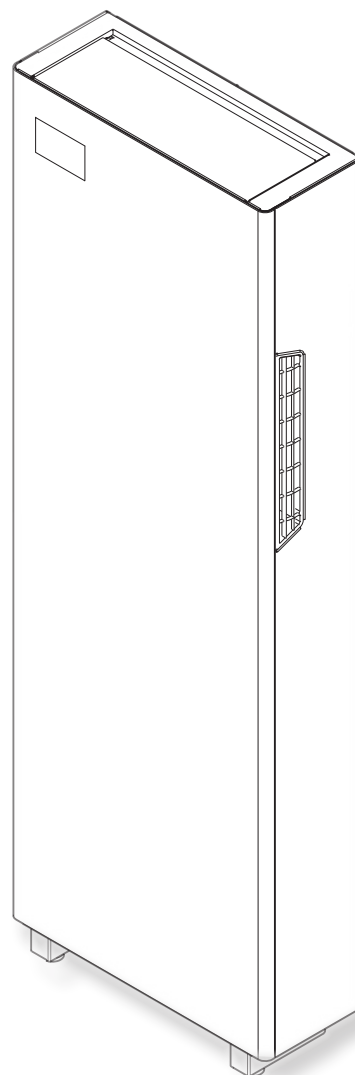


UNICO^{TOWER} INVERTER



Návod na obsluhu

Unico Tower Onverter 12HP

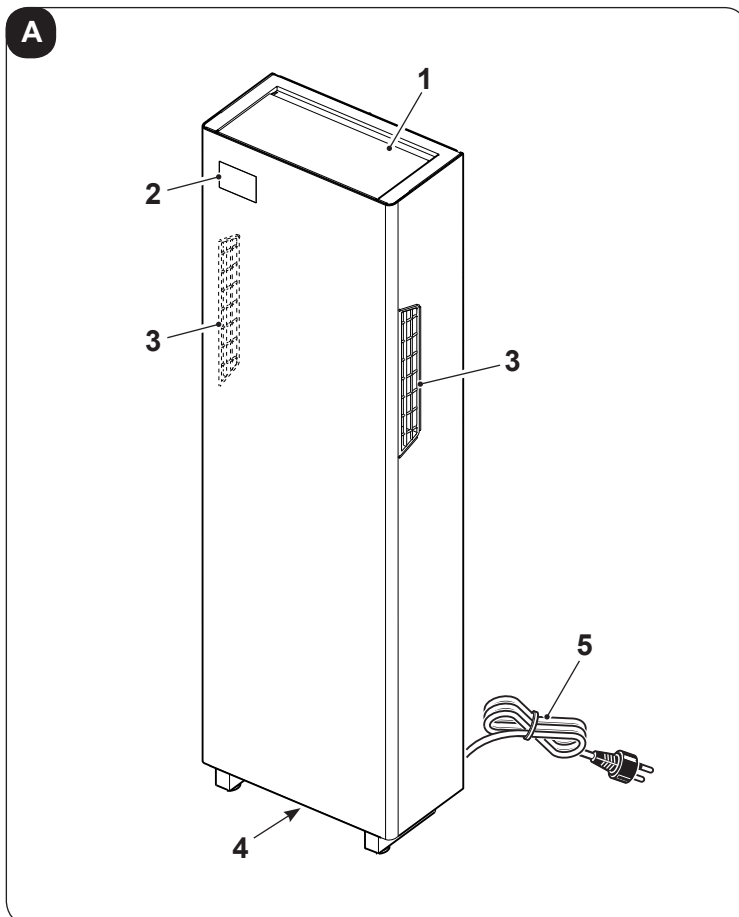


Balenie uschovajte aspoň po dobu záručnej doby, v prípade akýchkoľvek zásielok do popredajného strediska na opravu. Obaly zlikvidujte v súlade s platnými predpismi o likvidácii odpadu.

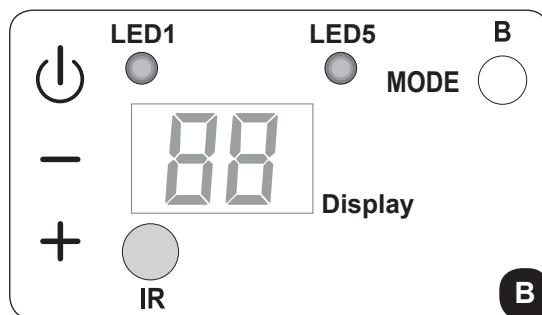
OPIS KOMPONENTOV SPOTREBIČA

Hlavné komponenty klimatizácie sú uvedené na obrázku A.

1. Vzduchový filter (klapka)
2. Zobrazovacia konzola
3. Vzduchové mriežky a vzduchové filtre
4. Výkon kondenzácie
5. Napájací kábel



pred vykonaním nasledujúcich
operácií zapnite konzolu a
stlačením jedného z klávesov.



- + Zvýšenie požadovanej teploty (maximálna nastaviteľná hodnota je 30 ° C).
- Znížte požadovanú teplotu. (minimálna hodnota nastaviteľná v režime kúrenia je 16 ° C / 61 ° F, v režime chladenia je 18 ° C). Aktivácia / deaktivácia (pohotovostný režim) klimatizácie a výber rýchlosti vetrania.
- Krátkym stlačením vyberiete minimálnu, strednú, maximálnu alebo automatickú rýchlosť.
- Dlhým stlačením aktivujete / deaktivujete (pohotovostný režim).
- Výber režimu prevádzky a nastavenie parametrov:
- Krátkym stlačením (na viac ako 2 sekundy) vyberiete režimy vetrania, chladenia alebo kúrenia.
- Dlhým stlačením aktivujete nastavenie parametrov v pohotovostnom režime.
- + a - Ak chcete súčasne stlačiť aspoň 5 sekúnd, aby ste zapli alebo vyppli funkciu blokovania klávesnice, a MODE. Súčasne stlačte tlačidlo a na dlhšie obdobie (najmenej 5 sekúnd) nastavte na nulu správu o znečistení filtra

OZNÁMENIA O KONTROLNOM PANELI

Stavy	DISPLAY	LED5	LED1
Stand-by	OFF	OFF	OFF
Chladenie	18÷30°C/64÷86°F	ON BLUE	X
Vykurovanie	16÷30°C/61÷86°F	ON RED	X
Odvlhčovač	--	ON BLUE	X
Vetranie	--	OFF	X
Automaticky	A	X	X
Max. rýchlosť ventilátora	H1	X	X
Stredná rýchlosť ventilátora	NE	X	X

Stavy	DISPLAY	LED5	LED1
Min.rýchlosť ventilátora	Lo	X	X
Automatická rýchlosť ventilátora	Auto	X	X
Časovač	X	X	ON
 Znečistenie filtra	FI	X	X
Otvorenie kontaktu Energy	E	X	X
Otvorenie kontaktu	P	OFF	OFF
Zamknutá klávesnica	bl	X	X
Parametre	PO	OFF	OFF
Ventilátor inštalácia	uP	OFF	OFF
Inštalácia	do	OFF	OFF

Použitie diaľkového ovládača

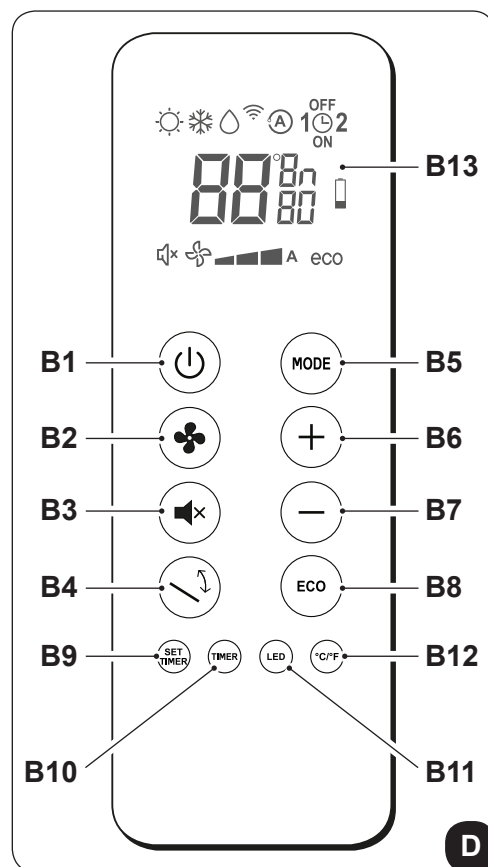
- Udržujte ho v suchu (nečistite ho vodou ani ho nenechávajte vonku za nepriaznivého počasia).
- Vyvarujte sa pádu alebo nárazu.
- Chráňte pred priamym slnečným žiarením.
- Diaľkové ovládanie funguje pomocou infračerveného lúča.
- Počas používania nesmú byť žiadne prekážky medzi diaľkovým ovládačom a klimatizáciou.
- Ak majú iné zariadenia v miestnosti diaľkové ovládače (TV, stereo atď.), Môže dôjsť k rušeniu s následnou stratou vysielaného signálu.
- Elektrónové a fluorescenčné svetlá môžu tiež rušiť prenosy medzi diaľkovým ovládaním a klimatizáciou.
- V prípade dlhodobého nepoužívania diaľkového ovládania vyberte batérie.
- Displej diaľkového ovládania zhasne po niekoľkých sekundách nepoužívania, aby ste ho znova aktivovali stlačením ľubovoľného tlačidla.



Opis diaľkového ovládača

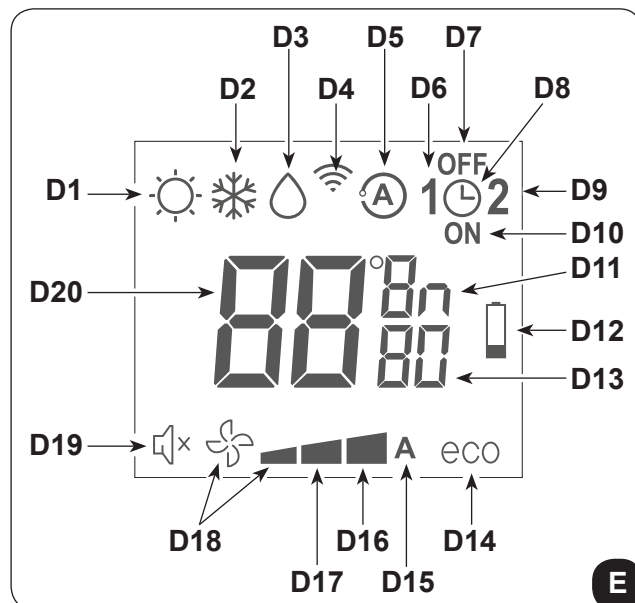
Popis tlačidiel diaľkového ovládania:

- B1Aktivácia / deaktivácia (pohotovostný režim) jednotky
- B2Minimálna, stredná, maximálna alebo automatická rýchlosť vetrania výber
- B3Aktivácia / deaktivácia funkcie tichého režimu
- B4Aktivácia / deaktivácia funkcie kmitania vzduchu
- B5Výber operačného režimu - chladenie> vykurovanie> vetranie>> odvlhčovanie> automatické
- B6Vyžadované / hodiny / zvýšenie programovacej teploty
- B7Vyžadované / hodiny / zníženie programovacej teploty
- B8Aktivácia / deaktivácia funkcie ECO
- B9Nastavenie hodín / programovania
- B10Aktivácia / deaktivácia funkcií programovania 1 / programovanie 2
- B11Aktivácia / deaktivácia displeja na palube stroja pri zapnutí
- B12Volba požadovanej teploty ° C / ° F
- B13 Aktivácia / deaktivácia displeja konzoly správ



Popis displeja diaľkového ovládača

- D1Vykurovanie
- D2Chladenie
- D3Odvlhčovanie
- D4Prenos prebiehajúceho príkazu
- D5Automatický režim
- D6Program 1
- D7Nastavenie času vypnutia programu
- D8Nastavenie hodín / programu
- D9Program 2
- D10Program zapnutia nastavenia času
- D11Teplotná / časová jednotka merania
- D12Oznámenie nízkej kapacity batérie
- D13Minute časovač Funkcia
- D14ECO je povolená
- D15Automatická rýchlosť ventilácie
- D16Maximálna rýchlosť ventilácie
- D17Mediálna rýchlosť ventilácie
- D18Minimálna rýchlosť ventilácie
- D19Funkcia SILENT povolená
- D20Žiadaná teplota / hodiny / programovanie



OPIS FUNKCIÍ KLIMATIZÁCIE

Hlavné riadenie zapínania a prevádzky

- Správa systému je možná pomocou diaľkového ovládača. Ak chcete prenášať príkazy do vnútorného zariadenia, nasmerujte prednú časť diaľkového ovládania na ovládací panel zariadenia. Keď zariadenie prijme príkaz, vydá pípnutie.
- Maximálna vzdialenosť, od ktorej je možné prístroj ovládať, je asi 8 metrov (s nabitými batériami).

ECO kľúč

- Stlačením B8 na diaľkovom ovládači aktivujete funkciu úspory energie a automaticky optimalizujete funkcie stroja (na displeji sa zobrazí symbol D14).

Zapnutie / vypnutie jednotky

- Stlačením tlačidla B1 na diaľkovom ovládači aktivujete alebo deaktivujete (pohotovostný režim) klimatizáciu.



V prípade dlhodobého zastavenia stroja sa musí zariadenie deaktivovať vypnutím hlavného vypínača alebo odpojením stroja od siete.

Prevádzka iba v režime „Chladenia“

- Pri použití v tomto režime klimatizácia odvlhčuje a ochladzuje miestnosť.
- Na aktiváciu tohto režimu stlačte niekoľkokrát tlačidlo B5 na diaľkovom ovládači, až kým sa nezobrazí symbol D2

Na displeji sa zobrazí.

- Tento režim je možné aktivovať aj pomocou tlačidiel konzoly signálu.
- V tomto prevádzkovom režime je možné nastaviť požadovanú teplotu a rýchlosť ventilátora. Po troch minútach (maximálne) od aktivácie v tomto prevádzkovom režime sa kompresor spustí a zariadenie začne vydávať studený vzduch.

Prevádzka iba v režime „Odvlhčovania“

- Pri použití v tomto režime klimatizácia eliminuje vlhkosť v miestnosti
- Táto funkcia je užitočná v medzi sezunami, v daždivých dňoch.

- Akákoľvek indikácia teploty a rýchlosti ventilátora potom zmizne z displeja ovládacieho panela.
- Ak chcete aktivovať tento režim, niekoľkokrát stlačte tlačidlo B5 na diaľkovom ovládači, až kým sa na displeji nezobrazí symbol D3 a symbol automatickej ventilácie D18 (ventilátor + prvý zárez).
- V tomto prevádzkovom režime je bežné, že klimatizácia pracuje prerušovane.

Prevádzka iba v režime „Vetranie“

- Pri použití v tomto režime klimatizácia nevykonáva žiadnu činnosť, pokiaľ ide o teplotu a vlhkosť vzduchu v miestnosti.
- Na aktiváciu tohto režimu niekoľkokrát stlačte tlačidlo B5 na diaľkovom ovládači, až kým sa na displeji nezobrazí symbol automatickej ventilácie D18 (ventilátor + prvý zárez).
- Tento režim je možné aktivovať aj pomocou tlačidiel konzoly signálu.

Prevádzka iba v režime Automaticky

- V tomto režime sa teplota zariadenia automaticky reguluje podľa teploty v miestnosti. Rýchlosť ventilátora sa tiež automaticky reguluje podľa nastavenej teploty (okrem režimu odvlhčovania).
- Ak chcete aktivovať tento režim, niekoľkokrát stlačte tlačidlo B5 na diaľkovom ovládači, až kým sa na displeji nezobrazí symbol D5.

Prevádzka iba v režime „Kúrenie“

- Pri použití tohto režimu zariadenie vyhrieva miestnosť.
- Na aktiváciu tohto režimu niekoľkokrát stlačte tlačidlo B5 na diaľkovom ovládači, až kým sa na displeji nezobrazí symbol D1.
- Tento režim je možné aktivovať aj pomocou tlačidiel konzoly signálu.
- V tomto prevádzkovom režime je možné nastaviť požadovanú teplotu a rýchlosť ventilátora. Po troch minútach (maximálny čas) by sa mal kompresor spustiť a klimatizácia začne vykurovať miestnosť.



Kontrola smeru prúdenia vzduchu

- Stlačením tlačidla B4 na diaľkovom ovládači aktivujete / deaktivujete nepretržité kmitanie pohyblivého výstupného vzduchu (obr. A - ref. 1).
- Stlačenie tlačidla B5 umožňuje zablokovat' deflektor tak, aby sa dosiahol požadovaný vertikálny smer pre prúdenie vzduchu.



Kontrola otáčok ventilátora

- Otáčky ventilátora sa kontrolujú tlačidlom B2 (na diaľkovom ovládači).
- Opakované stlačenie tohto tlačidla spôsobí zmenu rýchlosti podľa nasledujúceho poradia: Nízka> Stredná> Vysoká> Automatická.
- Čím vyššie je nastavenie rýchlosti, tým väčší je výkon klimatizácie, ale aj jej hlasnejšia prevádzka.
- Nastavením automatického režimu nastavuje zabudovaný mikroprocesor automatickú rýchlosť. Čím vyšší je rozdiel medzi zistenou izbovou teplotou a nastavenou teplotou, tým vyššia je rýchlosť.
- Keď sa teplota v miestnosti blíži nastaveniu, rýchlosť ventilátora sa automaticky zníži.
- V režime odvlhčovania nie je možné regulovať rýchlosť, pretože spotrebič môže pracovať výhradne pri nízkych otáčkach.

Nastavenie tichého režimu

- Na aktiváciu tohto režimu stlačte tlačidlo B3 na diaľkovom ovládači (na displeji sa zobrazí symbol D19).
- Aktivácia funkcie SILENT umožňuje získať viac výsledkov: - postupné zvyšovanie nastavenej teploty počas režimu chladenia - postupné znižovanie nastavenej teploty pre vykurovanie (iba verzie HP) - zníženie hladiny zvuku spotrebiča - zníženie rýchlosti vetrania
- Na aktiváciu funkcie SILENT je potrebné najskôr zvoliť prevádzkový režim a požadovanú teplotu, potom stlačením tlačidla B3 aktivovať.
- Zníženie hluku zahŕňa optimalizáciu hluku a chladiaceho / tepelného výkonu stroja. Ak je v určitých okamihoch chladiaci / tepelný výkon nedostatočný, vypnite funkciu SILENT.

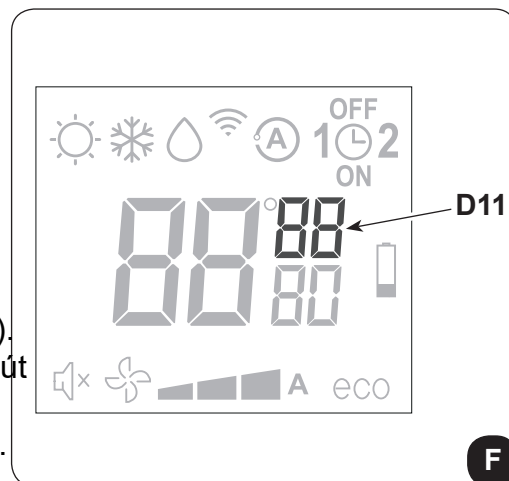
Nastavenie časovača

- Pamäť zariadenia umožňuje užívateľovi využívať dva rôzne programy časovača vďaka ktorým môže byť prístroj deaktivovaný a aktivovaný (alebo naopak) kedykoľvek je to potrebné (napríklad môže byť aktivovaný krátko pred príchodom domov, aby v miestnosti našli už príjemnú teplotu).
- Najprv, ak je potrebné tieto funkcie využívať, nastavte správny čas

Nastavenie časovača a hodín

Pri nastavovaní času pracujte s diaľkovým ovládaním nasledovne:

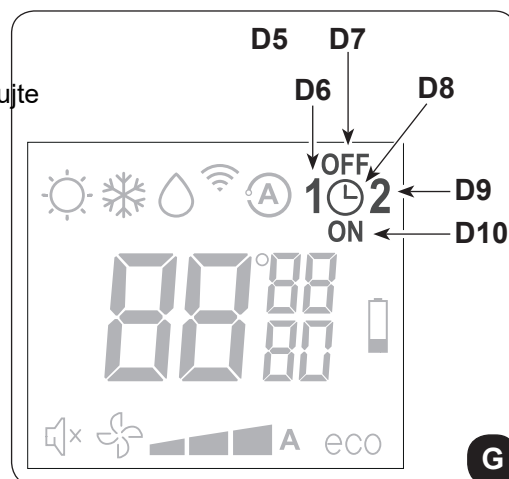
- Stlačte tlačidlo B9 (SET TIMER), až kým sa nezobrazí údaj hodín
Na displeji sa zobrazí h (D11)
- Nastavte hodinu pomocou tlačidiel B6 (+) a B7 (-).
- Stlačte tlačidlo B9, až kým sa nezobrazí údaj minút
Na displeji sa zobrazí (D11).
- Nastavte minúty pomocou tlačidiel B6 (+) a B7 (-).



Nastavenie časovača (PROGR. 1 a PROGR. 2)

Je možné nastaviť jeden alebo oba časovacie programy. Ak chcete nastaviť časy aktivácie a deaktivácie zariadenia v oboch programoch, použite diaľkové ovládanie a postupujte takto:

- Stlačte raz alebo viackrát tlačidlo B9 (SET TIMER), až kým sa na displeji nezobrazí symbol 1 (D6) (čas aktivácie programu 1 °) a symbol ON (D10).
- Použite tlačidlá B6 (+) a B7 (-) na zvýšenie alebo zníženie hodiny, v ktorej sa má klimatizácia aktivovať. Hodinová zmena nastaviteľná pomocou tlačidiel B6 (+) a B7 (-) je 30 minút.
- Stlačte tlačidlo B9 (SET TIMER) druhýkrát; symbol 1 (D6) (Čas deaktivácie programu 1 °) a symbol Na displeji sa zobrazí OFF (D7).
- Použite tlačidlá B6 (+) a B7 (-) na zvýšenie alebo zníženie hodiny, v ktorej sa má klimatizácia vypnúť. Hodinová zmena nastaviteľná pomocou tlačidiel B6 (+) a B7 (-) je 30 minút.
- Stlačte znovu tlačidlo B9 (SET TIMER); symbol 2 (D9) (čas aktivácie programu 2 °) a symbol ON Na displeji sa zobrazí (D10).
- Použite tlačidlá B6 (+) a B7 (-) na zvýšenie alebo zníženie hodiny, v ktorej sa má klimatizácia aktivovať. Hodinová zmena nastaviteľná pomocou tlačidiel B6 (+) a B7 (-) je 30 minút.
- Stlačte znovu tlačidlo B9 (SET TIMER); symbol 2 (D6) (čas deaktivácie programu 2 °) a symbol Na displeji sa zobrazí OFF (D7).
- Použite tlačidlá B6 (+) a B7 (-) na zvýšenie alebo zníženie hodiny, v ktorej sa má klimatizácia vypnúť. Hodinová zmena nastaviteľná pomocou tlačidiel B6 (+) a B7 (-) je 30 minút.
- Ak sa chcete vrátiť do normálneho prevádzkového režimu, stlačte raz alebo viackrát tlačidlo B9 (NASTAVENIE ČASOVAČA), až kým nezhasnú všetky symboly súvisiace s týmto nastavením na displeji.



Aktivácia a deaktivácia časovača

Po nastavení je možné časovacie programy aktivovať alebo deaktivovať podľa potreby. Aktivácia sa môže týkať jedného z dvoch programov alebo oboch.

Najmä pri každom stlačení klávesu B9 (SET TIMER) (aktivácia programov) sa situácia zmení nasledovne:

- Použitie programu č. 1.
- Použitie programu č. 2.
- Používanie programov 1 a 2.

Reset všetkých funkcií diaľkového ovládania

Výmena batérií alebo ich vybratie na pár okamihov spôsobí reset všetkých nastavení diaľkového ovládača.

Týmto sa zrušia všetky časové nastavenia časovača uloženého v diaľkovom ovládači a diaľkový ovládač obnoví všetky výrobné nastavenia.

Správa jednotky, ak nie je k dispozícii diaľkové ovládanie

V prípade straty alebo nesprávneho fungovania diaľkového ovládania a / alebo vyčerpania batérií je možné spotrebič ovládať pomocou tlačidiel na palube stroja.

ODPORÚČANIA PRE ÚSPORY ENERGIE

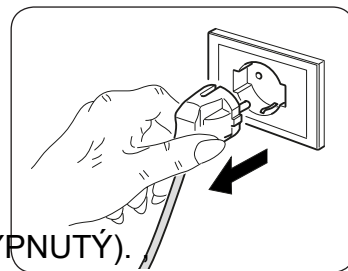
Nižšie uvedené jednoduché odporúčania na zníženie spotreby:

- Filtre vždy udržiavajte čisté (pozri kapitolu údržba a čistenie).
- Dvere a okná klimatizovaných miestností nechajte zatvorené.
- Zabráňte voľnému vniknutiu slnečných lúčov do miestnosti (odporúčame používať záclony alebo rolety alebo zatvárať rolety).
- Nezakrývajte prívod a odvod vzduchu pred zariadením

ÚDRŽBA A ČISTENIE



Pred začatím akejkoľvek údržby a čistenia sa vždy uistite, že zariadenie bolo vypnuté pomocou diaľkového ovládača a či je zástrčka elektrického napájania odpojená od systémovej zásuvky (alebo je hlavný vypínač hlavného vypínača v polohe „0“ VYPNUTÝ). Pri demontáži vzduchových filtrov sa nedotýkajte kovových častí jednotky.



ČISTENIE

Čistenie zariadenia a diaľkového ovládania Na čistenie spotrebiča a diaľkového ovládača použite suchú handričku

Ak je spotrebič veľmi znečistený, môžete naň navlhčiť studenú vodu. Nasajte medzi vstupnou a výstupnou mriežkou vzduchu. Na čistenie zariadenia nepoužívajte chemicky ošetrované alebo antistatické látky. Nepoužívajte benzín, rozpúšťadlo, leštidlo alebo podobné rozpúšťadlá. Tieto výrobky môžu spôsobiť rozbitie alebo deformáciu plastového povrchu.



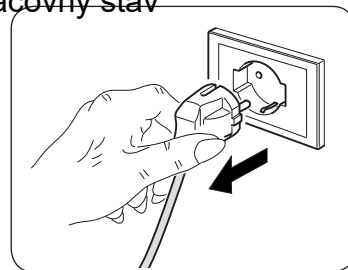
Čistenie vzduchových filtrov

Aby ste zaručili efektívnu filtráciu vzduchu v interiéri a dobrý pracovný stav klimatizačného zariadenia, je nevyhnutné pravidelne čistiť vzduchové filtre.

Vzduchové filtre sú na ľavej a pravej strane zariadenia.

Extrakcia filtrov:

- Vypnite prístroj a počkajte, kým sa dodávka close zatvorí.
- Elektricky odpojte spotrebič.
- Hornú časť mriežky (3) držte za dva prsty.
- Vyberte mriežku (3). vrátane filtra.
- Dokonale umyte a vysušte všetky filtre.



Opätovná montáž filtrov:

- Mriežky (3) znovu namontujte vrátane filtra. Mriežky (3) sú upevnené pomocou magnetov.

Na zrušenie signálu zo znečistených filtrov po pripojení klimatizácie k sieti stlačte súčasne tlačidlá Stand-by a MODE, ktoré sa nachádzajú na ovládacom paneli, najmenej na 5 sekúnd (pozri obrázok B). Týmto spôsobom sa odstráni signál znečisteného filtra a súvisiaci počet sa nastaví na nulu.



Rutinná údržba

Klimatizácia, ktorú ste si zakúpili, bola navrhnutá tak, aby minimalizovala rutinnú údržbu. Tieto činnosti zahŕňajú výlučne čistiace operácie uvedené nižšie:

- Čistenie alebo umývanie filtra z okolitého vzduchu každé 2 týždne alebo vždy, keď sa rozsvieti príslušná červená LED (to môže urobiť užívateľ, pozri používateľskú príručku).
- Čistenie kondenzovanej batérie a čistenie systému riadenia kondenzátu.

Tieto činnosti musia byť vykonávané kvalifikovanými technikmi pravidelne, ktoré budú závisieť od miesta inštalácie a intenzity použitia.

V závislosti od množstva nečistôt je možné jednotku vyčistiť za sucha (použitím kompresora batérie a misky a vyčistenia fi lmov mäkkou kefou, aby sa nedeformovali) alebo dôkladnejšie použitím určených čistiacich prostriedkov.

Pred opustením miesta inštalácie by ste mali zhromaždiť všetok baliaci materiál a pomocou vlhkej handričky odstrániť všetky zvyšky prachu, ktoré sa mohli usadiť na stroji počas montáže (obr. 34).

Tieto operácie, aj keď určite nie sú nevyhnutné, majú pozitívny účinok, pretože zvyšujú profesionálny imidž inštalátora v očiach klienta.

Aby ste predišli zbytočným hovorom používateľa, skôr, ako opustíte miesto inštalácie

- je tiež dobré:
- Vysvetlite používateľovi návod na použitie.
- Ukážte používateľovi, ako čistiť filter

ALARM

Ak niektorý z nasledujúcich upozornení na displeji pretrváva dlhšie ako tri minúty, obráťte sa na asistenčné centrum.

Alarm	ALARM KODE
Porucha snímača vonkajšej teploty vzduchu vonkajšej teploty vzduch	1
Porucha snímača teploty kondenzátora	2
Porucha vstupnej sondy	3
Ochrana prúdu kompresora	4
Komunikačná chyba	5
Nadprúdové vedenie	6
Chyba ochrany prúdu	7
Problém s jednosmerným napätím dosky	8
Aktuálne anomálie	9
Teplota kondenzátora	10
UIPM ochrana	11
EEPROM chyba	12
Vstupná teplota je vysoká	13
Porucha snímača teploty	14
Chybná sonda výparníka	15
Teplota výparníka nízka	16
Teplota výparníka vysoká	17
Problém so sieťovým napätím	18
Porucha motora odparovacieho ventilátora	19
Alarm pre hladinu vody	20
EEPROM chyba	21

Poruchy

Porucha	Dôvod	Riešenie
Jednotka sa nezapína	Zlyhanie	Obnoviť prúd.
	Prístroj je odpojený od prúdu.	Skontrolujte, či je zástrčka zasunutá do zásuvky v stene.
	Hlavný vypínač sa prepne do polohy „0“	Keď je sieťový vypínač v polohe „I“, stlačte vypínač (obr. 37).
	Poistka je prerušená alebo termomagnetický istič je vypnutý.	Vymeňte poistku alebo vymeňte termomagnetický istič.
	Batérie diaľkového ovládača môžu byť vybité.	Vymňte batérie.
	Nesprávny čas	Zrušte časovač.
Spotrebič už dostatočne neochladí / nezahrieva.	Nesprávne nastavenie časovača.	Nastavenie teploty
	Špinavý filter	Vyčistiť filter.
	Okná, dvere sú otvorené.	Zavrieť okná a dvere.
	Vstupné alebo výstupné vetracie otvory vnútornej alebo vonkajšej jednotky sú zablokované.	Najskôr odstráňte prekážky a potom znovu zapnite jednotku.
	Aktivovaná 3min ochrana kompresora	Počkajte.
Zariadenie funguje, ale konzola správ je vždy vypnutá.	Displej bol nastavený na OFF.	Znova aktivujte displej pomocou diaľkového ovládača.
Zariadenie funguje, ale tlačidlá konzoly prehľadov nefungujú.	Blokovanie klávesnice je aktívne.	Zakážte zámok klávesnice z konzoly prehľadov.
		

OLIMPIA SPLENDID spa
via Industriale 1/3
25060 Cellatica (BS)
www.olimpiasplesndid.it
info@olimpiasplesndid.it

I dati tecnici e le caratteristiche
estetiche dei prodotti possono subire
cambiamenti. Olimpia Splendid
si riserva di modificarli in ogni momento
senza preavviso.