
KLIMATIZACE - KOMFORT
Parapetní monoblok systémy

Airwell

UŽIVATELSKÝ NÁVOD



R32



XDAW

023R

DC INVERTER



XDAW RC



SPECIFIKACE

Systém DC Inverter patří mezi vysoce účinné technologie v oblasti klimatizace. Jednotky jsou vybaveny systémem umožňujícím plynulou regulaci výkonu, který se přesně přizpůsobí požadavkům obsluhovaného prostoru, čímž se zvyšuje účinnost systému, úspora spotřeby el. energie a komfort uživatele. Tyto jednotky jsou vhodné pro aplikace:



- Chlazení



- Odvlhčování



- Vytápění



- Filtrace vzduchu



- Větrání

Provozní limity (venkovní suchá teplota)

Režim chlazení: -10°C až 43°C

Režim vytápění: -15°C až 24°C

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ:

- Tato klimatizace musí být pro zabezpečení ochrany před úrazem elektrickým proudem správně uzemněna.
- Instalace a údržba musí být vykonána odborným montážníkem - chladářem.
- Elektrické zapojení musí být vykonáno autorizovanou osobou a podle platných norem a předpisů.
- Nedodržení instalačního a uživatelského návodu může mít za následek poškození jednotky a zrušení platnosti záruky.

ÚDRŽBA

UPOZORNĚNÍ:

Před jakoukoliv údržbou nebo čištěním odpojte klimatizační jednotku od elektrické sítě.

ČISTĚNÍ KLIMATIZAČNÍ JEDNOTKY

- Jednotku utřete suchým, měkkým hadříkem nebo ji vysajte vysavačem.
- Nepoužívejte horkou vodu ani těkavé látky, které by mohly poškodit její povrch.

NA ZAČÁTKU SEZÓN

- Zkontrolujte, zda nasávání a výfuk vzduchu na jednotce neblokuje žádné překážky.
- Zkontrolujte správnost připojení klimatizační jednotky do elektrické sítě. Vyčistěte výměník jednotky.

TABULKA PLÁNOVANÉ ÚDRŽBY

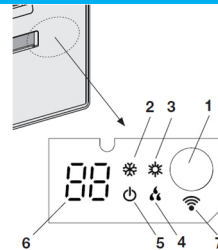
síťový vzduchový filtr

výměna resp. čištění podle místa použití (jednou za 3 měsíce, jednou za rok resp. vždy při viditelném znečištění)

POPIS DISPLEJE

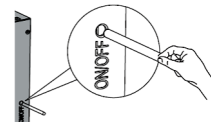
- 1 - přijímač
- 2 - LED signalizující chlazení
- 3 - LED signalizující vytápění
- 4 - LED signalizující odvlhčování
- 5 - LED signalizující pohotovostní režim
- 6 - digitální displej zobrazující teplotu
- 7 - LED zobrazující WiFi připojení

V případě poruchy „PU“ je třeba vypustit kondenzát ze spodní strany jednotky.



MANUÁLNÍ OVLÁDÁNÍ

Při ztrátě ovladače je možné tenkým předmětem jednotku nouzově zapnout/vypnout (automatický režim).



ÚDRŽBA VZDUCHOVÉHO FILTRU

Vzduchový filtr zabraňuje vniknutí prachových částic do jednotky.

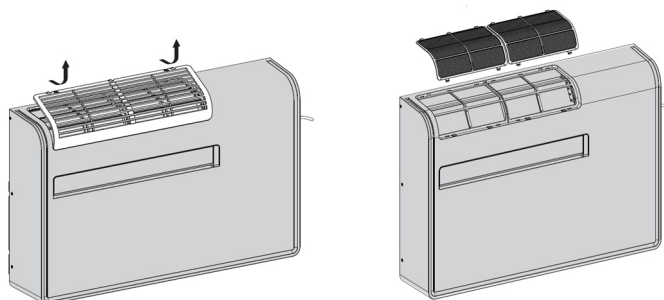
- Filtr je třeba čistit alespoň jednou za tři měsíce, při občasné provozu nejméně 1x ročně. Při provozu v nečistém prostředí je třeba sledovat zanesení a čistit filtr podle potřeby (cca 1x za 2 týdny).

Upozornění:

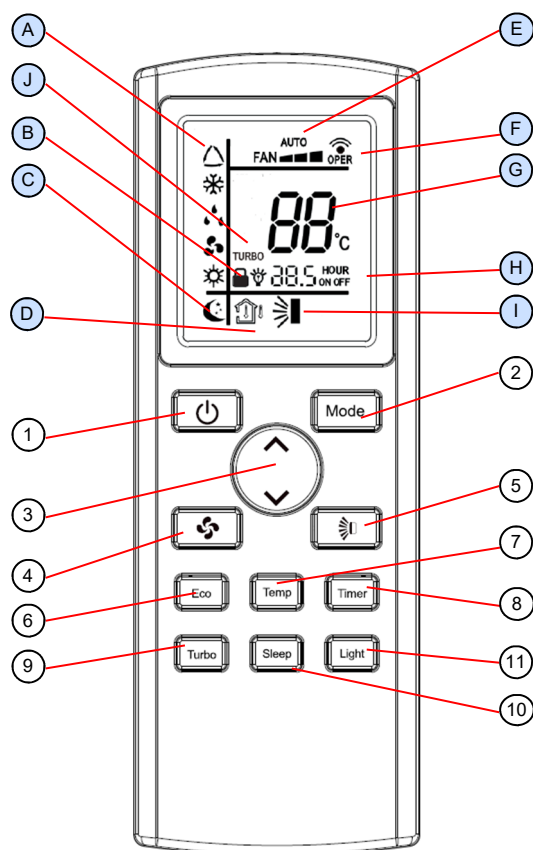
Na čištění vzduchového filtru nebo jednotky není vhodné používat vodu s teplotou vyšší než 50°C.

JEDNOTKU NEPROVOZUJTE BEZ FILTRU!

1. Odeberte vrchní kryt směrem k sobě a nahoru.
2. Filtr vyndejte, vysajte ho nebo ho umyjte v teplé mýdlové vodě a dokonale ho vysušte.
3. Vysušený filtr vraťte do jednotky a vložte panel na původní místo.



POPIS A POUŽITÍ OVLADAČE - XDAW RC



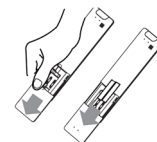
- Namiřte vysílač dálkového ovladače (DO) na klimatizační jednotku.
- Signál z dálkového ovladače může jednotka zachytit do vzdálenosti 8 metrů.
- Zabezpečte, aby mezi dálkovým ovladačem a přijímačem signálu na jednotce nebyly žádné překážky.
- Dálkový ovladač chraňte před nárazy.
- Neumísťujte dálkový ovladač na přímé slunce nebo do blízkosti topných těles.
- Nevystavujte přijímač signálu na klimatizační jednotce silnému světlu, jako je fluorescenční nebo sluneční světlo.

V závislosti na typu ovládané vnitřní jednotky některé funkce ovladače nebudou aktivní.

Symbol F indikuje přenos signálu z ovladače do jednotky.

VÝMĚNA BATERIÍ V D. OVLADAČI

- Vyndejte baterie z dálkového ovladače.
- Použijte dvě 1,5 voltové baterie velikosti AAA.



- 1 Zapnutí / vypnutí jednotky
- 2 Výběr pracovního režimu: AUTOMATICKÝ REŽIM CHLAZENÍ/VYTÁPĚNÍ, CHLAZENÍ, ODVLHČOVÁNÍ, VĚTRÁNÍ, VYTÁPĚNÍ (rozsvítí se příslušný symbol A)
- 3 Zvyšování/snižování nastavené teploty (symbol G), současným stisknutím tlačítek uzamčení (symbol B)
- 4 Přepínání otáček ventilátoru nebo AUTOMATICKÉ otáčky (rozsvítí se příslušný symbol E)
- 5 Zapnutí/vypnutí pohybu výfukové žaluzie (symbol I)
- 6 Funkce ECO (úspora energie) (jen v režimu chlazení) (fixní teplota 25°C, auto otáčky, na displeji se zobrazí JN, SE)
- 7 Zobrazení nastavené/prostorové teploty (rozsvítí se příslušný symbol D) (nastavená / prostorová ,)
- 8 Funkce TIMER (časovač) (opožděné zapnutí (ON)/vypnutí (OFF) zařízení 0,5-24hod) (symbol H)
- 9 Funkce TURBO (rychlé chlazení nebo vytápění) (symbol J)
- 10 Funkce SLEEP (noční režim - jednotka sníží požadovanou teplotu během 3 hod a po 8 hod se vypne) (symbol C)
- 11 Zapnutí/vypnutí displeje jednotky

WIFI OVLÁDÁNÍ (Tuya)

Na ovládání se využívá aplikace Tuya Smart. V závislosti na modelu jednotky se některé funkce nezobrazí (např. Temp current = prostorová teplota - nemusí se zobrazit).

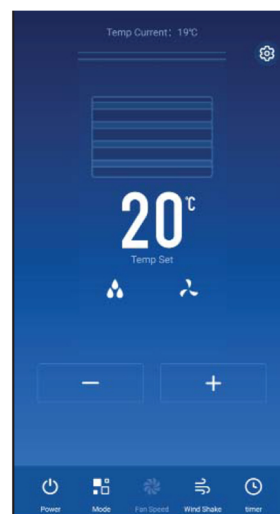


Nejprve aktivujte WiFi na jednotce:

1. Zapněte jednotku.
2. Na ovladači nastavte tlačítkem MODE režim odvlhčování .
3. Nastavte teplotu 20°C pomocí + a -.
4. Nastavte vypínací časovač tlačítkem TIMER (HOUR OFF) na 20hod (stiskněte TIMER, nastavte 20 a potvrďte tlačítkem TIMER, během nastavení bliká HOUR OFF).
5. Stiskněte tlačítko LIGHT 5x za sebou.
6. Na jednotce se rozblíká LED WiFi.

1. Stáhněte aplikaci a vytvořte si účet. Povolte GPS.
2. Přidejte zařízení na ovládání (Large Home Appliance / Air conditioner)
3. Vypište lokální WiFi síť a heslo.
4. Potvrďte, že WiFi symbol na jednotce bliká a ukončete nastavení.

Ovládání



Power = tlačítko ZAP/VYP

- a + = požadovaná teplota

Mode = volba režimu (Cold - chlazení, Wet - odvlhčování, Wind - větrání, Auto, Hot - vytápění)

Fan speed - volba otáček ventilátoru (LOW - nízké, MED - střední, HIGH - vysoké, AUTO)

Wind Shake - pohyb klapy

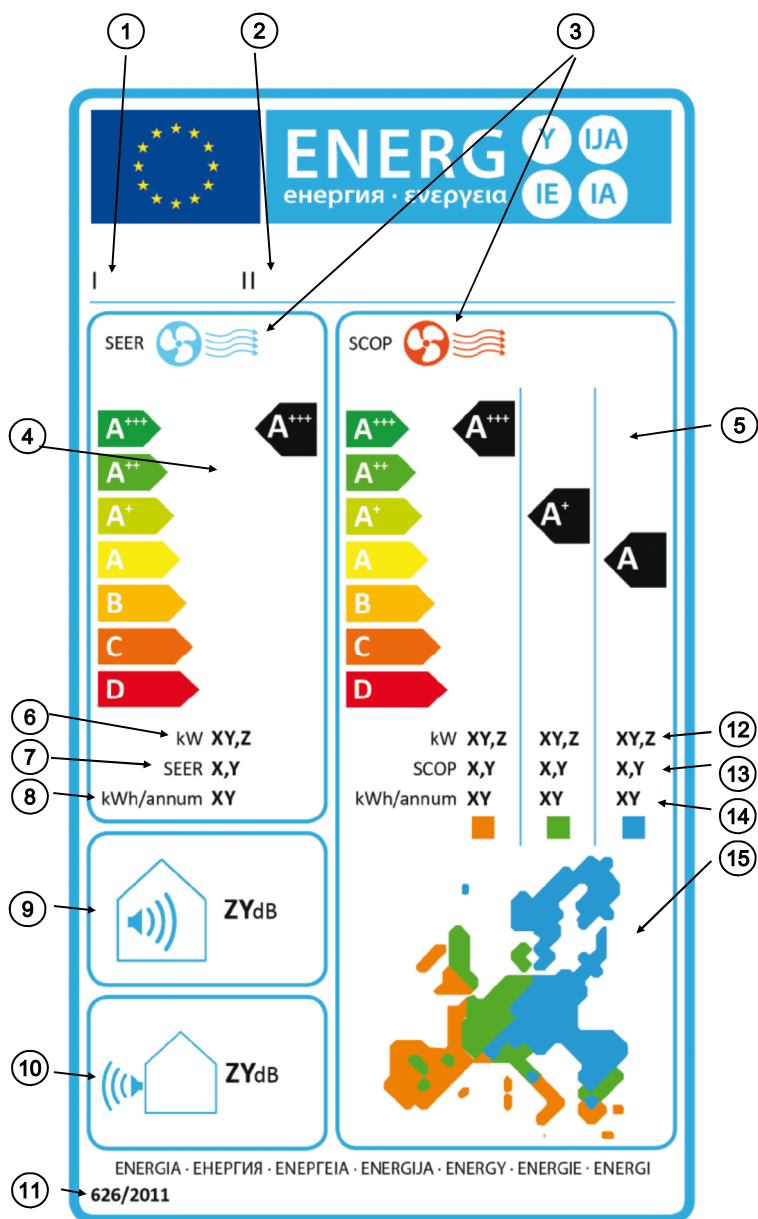
Timer - časovač

DŘÍVE NEŽ ZAVOLÁTE SERVIS

Dříve než zavoláte servis, zkontrolujte běžné poruchy, a pokud je to možné, odstraňte je.

PROBLÉM	PŘÍČINA	ŘEŠENÍ
• Jednotka nepracuje. LED provozu nesvítí.	• Jednotka není připojena do elektrické sítě.	• Připojte jednotku do elektrické sítě.
	• Výpadek proudu.	• Zkontrolujte pojistky.
• Jednotka nepracuje. LED provozu svítí.	• Porucha dálkového ovladače.	• Zkontrolujte baterie v dálkovém ovladači. • Zkuste použít ovladač z bližší vzdálenosti. • Spusťte jednotku pomocí ovládání na jednotce.
• Jednotka při vytápění nevyfukuje vzduch po zapnutí.	• Ochrana proti ofouknutí studeným vzduchem.	• Ventilátor se zapne, až když se nahřeje výměník.
• Jednotka nereaguje správně na povel z dálkového ovladače.	• Infračervený signál nedosáhne k jednotce.	• Odstraňte překážky mezi jednotkou a ovladačem.
	• Vzdálenost mezi jednotkou a ovladačem je příliš velká nebo ovladač je namířený v nesprávném úhlu.	• Přistupte blíže k jednotce.
	• Snímač IR signálu na jednotce je vystaven silnému světlu.	• Ztlumte světla, obzvlášť zářivky.
• CHLAZENÍ nebo VYTÁPĚNÍ se nezapne okamžitě.	• 3minutové opožděné spuštění kompresoru.	• V těchto režimech je to normální stav.

POPIS ENERGETICKÉHO ŠTÍTKU KLIMATIZAČNÍ JEDNOTKY

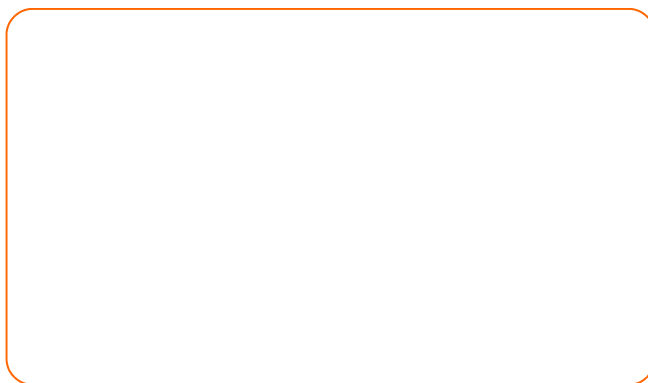


- ① Jméno dodavatele nebo jeho ochranná známka.
- ② Identifikační kód modelu jednotky.
- ③ SEER / SCOP - sezónní hodnoty účinnosti zařízení SEER (chlazení), SCOP (vytápění).
- ④ Třída energetické hospodárnosti SEER v režimu chlazení, vyjádřená na stupnici A+++ (vyšší) až D (nižší).
- ⑤ Třída energetické hospodárnosti SCOP v režimu vytápění, vyjádřená na stupnici A+++ (vyšší) až D (nižší). Uvedené pro zobrazenou klimatickou zónu.
- ⑥ Jmenovitý chladicí výkon zařízení v kW.
- ⑦ Hodnota SEER.
- ⑧ Roční spotřeba energie.
- ⑨ Emise hluku - vnitřní jednotka.
- ⑩ Emise hluku - venkovní jednotka.
- ⑪ Referenční období.
- ⑫ Jmenovitý topný výkon zařízení v kW pro příslušnou klimatickou zónu.
- ⑬ Hodnota SCOP pro příslušnou klimatickou zónu.
- ⑭ Roční spotřeba energie pro příslušnou klimatickou zónu.
- ⑮ Klimatické zóny - pro lepší určení SCOP je EÚ rozdělena do 3 klimatických zón.

Třída energetické 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

Při nedodržení pokynů pro údržbu, pravidelného servisu, všeobecných pokynů popsanych v tomto návodě a při použití zařízení mimo povolený provozní rozsah záruka automaticky zaniká.

Prodejce



Ochrana životního prostředí

Evropská směrnice 2012/19/EU stanovuje:

Symbol přeškrtnutého odpadkového koše v uživatelském návodu, nebo na balení výrobku znamená, že daný produkt nesmí být likvidován spolu s komunálním odpadem.

Spotřebitel je povinen likvidovat elektrická a elektronická zařízení označená symbolem přeškrtnutého odpadkového koše prostřednictvím specializovaných sběrných míst určených vládou nebo místními orgány.

Recyklací nebo jinými formami využití starých přístrojů přispíváte k ochraně vašeho životního prostředí.