



# NÁVOD K OBSLUZE

## KAZETOVÁ KLIMATIZAČNÍ JEDNOTKA FAN COIL

**4-TRUBKOVÝ SYSTÉM**  
ACK 20 AWH, ACK 25 AWH, ACK 30 AWH  
ACK 40 AWH, ACK 50 AWH



**ABV klima s.r.o.**, Bakovská 6a, 197 00 Praha 9 - Kbely  
tel.: +420 244 403 828 ; tel./fax.: +420 244 403 830 ;  
Mobil: 602 267 817 ; 724 003 094  
Email: [acson@acson.cz](mailto:acson@acson.cz); Web: [www.acson.cz](http://www.acson.cz)

# 1. OBSAH

**PŘED UVEDENÍM JEDNOTKY DO PROVOZU SI POZORNĚ PŘEČTĚTE  
NÁVOD K OBSLUZE**

1. **OBSAH**
2. **BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ**
3. **OVLÁDACÍ PANEL**
4. **PROVOZNÍ PODMÍNKY**
5. **DÁLKOVÝ OVLADAČ – G8**
6. **KABELOVÝ OVLADAČ - POPIS FUNKČNÍCH TLAČÍTEK**
7. **BATERIE DÁLKOVÉHO OVLADAČE**
8. **DRŽÁK DÁLKOVÉHO OVLADAČE**
9. **UVEDENÍ DO PROVOZU**
10. **VOLBA PROVOZNÍHO REŽIMU - „MODE “**
11. **VOLBA RYCHLOSTI CHODU VENTILÁTORU - „FAN “**
12. **NASTAVENÍ ČASOVÁNÍ - „TIMER “**
13. **NASTAVENÍ SPÁNKOVÉHO REŽIMU - „SLEEP “**
14. **NASTAVENÍ SMĚRU PROUDĚNÍ VZDUCHU**
15. **PROVOZNÍ REŽIMY**
16. **VZDUCHOVÝ FILTR**
17. **SCHÉMA PŘIPOJENÍ ROZVODŮ VODY**
18. **!!! VAROVÁNÍ !!!**
19. **ÚDRŽBA JEDNOTKY**
20. **MOŽNÉ PORUCHY**
21. **NĚKTERÉ PROVOZNÍ POKYNY**

## 2. BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

### POZOR !

- Pokud je přívodní kabel poškozen, musí být vyměněn pouze autorizovaným servisním technikem, aby se zabránilo úrazu.

### NEBEZPEČNÉ !

- Nesnažte se sami nainstalovat klimatizační jednotku.
- Klimatizační jednotka neobsahuje části, které mohou být opraveny uživatelem. Veškeré opravy musí provádět servisní technik.
- Pokud přemístíte vaši klimatizační jednotku, kontaktujte servisního technika, který provede veškeré úkony související s odpojením a zapojením jednotky.
- Nezůstávejte příliš dlouho před přímým prouděním vzduchu z klimatizační jednotky.
- Nestrkejte prsty a jiné předměty do vstupních a výstupních otvorů jednotky.
- Nepoužívejte přívodní kabel pro vypínání a zapínání klimatizační jednotky.
- Přívodní kabel nesmí být poškozen.
- V případě špatné funkce (např. zápach z hoření) klimatizační jednotky ji okamžitě vypněte, přívodní kabel vytáhněte ze zásuvky a ihned kontaktujte servisního technika.

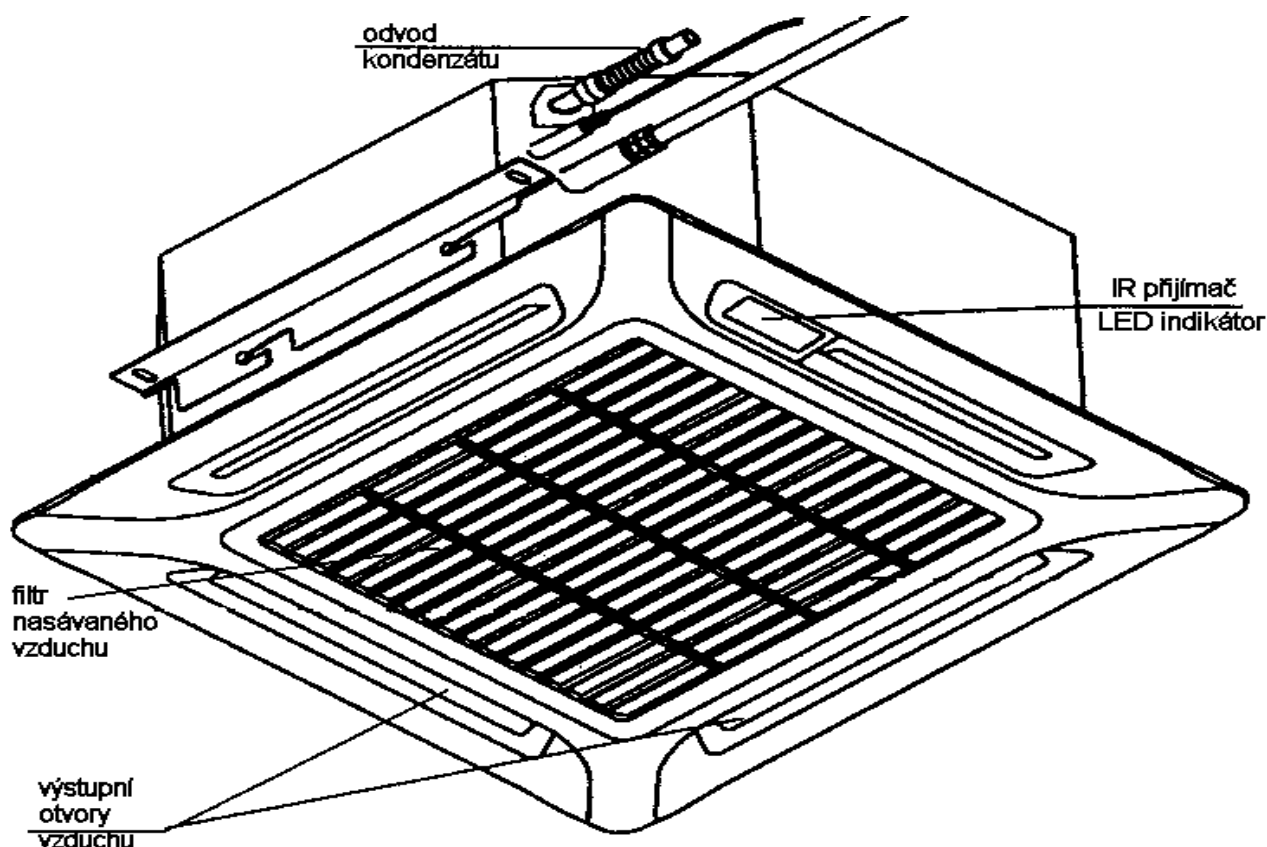
### UPOZORNĚNÍ !

- Dostatečně větrejte místnost během používání.
- Nesměřujte přímý proud vzduchu na hořící objekty (např. plynové sporáky) nebo tepelné jednotky.
- Nepokládejte a nezavěšujte předměty na klimatizační jednotku.
- Nedávejte vázy nebo nádoby s vodou na klimatizační jednotku.
- Voda se nesmí dostat do klimatizační jednotky.
- Neobsluhujte jednotku mokřýma rukama.
- Netahejte za přívodní kabel.
- Nepoužíváte-li klimatizační jednotku delší dobu, vypněte hlavní vypínač (přívod proudů).
- Pravidelně kontrolujte stav klimatizační jednotky.
- Nedávejte zvířata nebo rostliny před přímý proud vzduchu.
- Nepijte vodu, která zkonzovala na klimatizační jednotce.
- Nepoužívejte klimatizační jednotku ve skladech s jídlem, rostlinami, zvířaty a citlivými přístroji.
- Netlačte příliš na žebrovi u výměníku tepla.
- Nezapínejte jednotku bez nainstalovaného vzduchového filtru.
- Nezakrývejte vstupní a výstupní otvory klimatizační jednotky, nebo před ně nepokládejte předměty.
- Ujistěte se, že jsou veškeré elektrické přístroje alespoň 1m od klimatizační jednotky.
- Neinstalujte klimatizační jednotku blízko otevřeného ohně nebo tepelných zdrojů.
- Při instalaci klimatizační jednotky dávejte pozor na malé děti.
- Nepoužívejte hořlavé plyny v blízkosti klimatizační jednotky.

### 3. OVLÁDACÍ PANEL

#### Přijímač IR signálu

- Dálkový ovladač by měl směřovat na přijímač, tak docílíte nejlepšího přenosu signálu.
- Funkční dosah je přibližně 5 – 7 m (hodnota pouze orientační).
- Je-li signál jednotkou správně přijmut ozve se pípnutí.
- Pokud se pípnutí neozve, opakujte přenos signálu opětovným stisknutím tlačítka na ovladači.
- Umístění přijímač IR signálu a světelné LED indikátor



#### Kazetová klimatizační jednotka ACK – W (dálkové ovládání)

- Světelné indikátory jsou umístěny vedle výstupního otvoru vzduchu (viz horní obr.).



- Indikátor časování - TIMER






- Indikátor zapnutí



- Indikátor topení, chlazení

**Funkce světelných indikátorů: Normální provoz / indikace poruch**

			režim / chybová indikace
o			režim CHLAZENÍ
o	o		režim TIMER - zapnut
o		o	režim TOPENÍ
o		X	režim AUTO při chlazení
o		o	režim AUTO při topení
	X - 1x		Přetížení kompresoru
	X - 2x		Porucha čerpadla
	X - 3x		Únik chladiva
X - 1x			Porucha vnitřního prostorového čidla
X - 2x			Porucha vnitřního čidla výměníku
X - 3x			Porucha vnějšího čidla výměníku

o - svítí

X - bliká

**Kazetová klimatizační jednotka ACK – CW (s kabelovým ovládáním)**

- Tepelné čerpadlo vybaveno režimem „AUTO“, kdy jednotka automaticky přepíná režimy „COOL“ a „HEAT“ a udržuje tak teplotu místnosti na hodnotě zvolené uživatelem.

displej ovladače NETWARE III	indikace poruchy
E1 - bliká	Porucha/ztráta vnitřního prostorového čidla
E2 - bliká	Ztráta kontaktu vnitřního čidla výměníku
E3 - bliká	Ztráta kontaktu vnějšího čidla výměníku
E4 - bliká	Přetížení kompresoru, porucha vnitřního/vnějšího čidla výměníku
E5 - bliká	Únik chladiva
E6 - bliká	Porucha čerpadla
LED HEAT - bliká	Funkce odmrazování (pouze SLM 3)

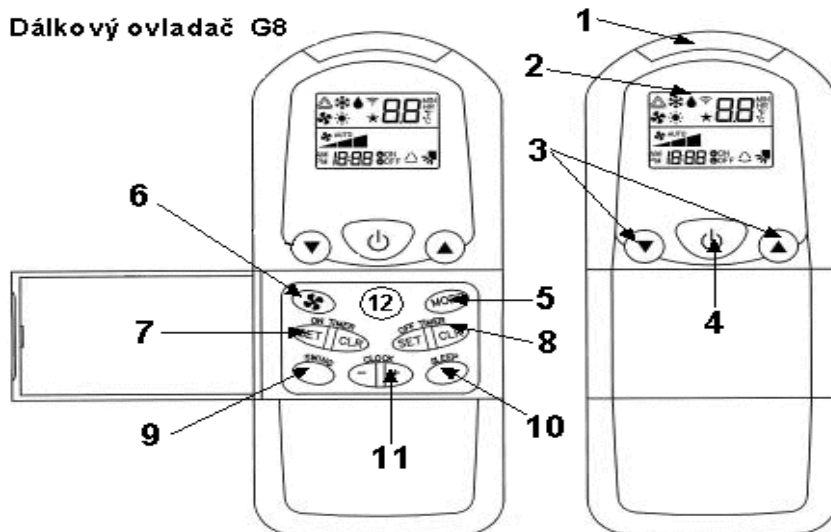
**4. PROVOZNÍ PODMÍNKY**

**Chladicí výkon:**      **Vstupní teplota vzduchu:**      26,7 °C DB, 19,4 °C WB  
**Vstupní teplota vody:**      7,2 °C  
**Výstupní teplota vody:**      12,8 °C

**Topný výkon:**      **Vstupní teplota vzduchu:**      20 °C  
**Vstupní teplota vody:**      70 °C  
**Výstupní teplota vody:**      65 °C

**Poznámka:**      DB – suchá teplota, WB – mokrá teplota

## 5. DÁLKOVÝ OVLADAČ – G8



### 1. Vysílač IR signálu

#### 2. Ukazatel přenosu IR signálu

- Blikáním potvrdí vyslání posledního nastavení do jednotky .

#### 3. Ovládání nastavení teploty

- Stiskem tlačítek se zvyšuje či snižuje požadovaná teplota místnosti.
- Teplotu lze nastavit v rozmezí od 16°C do 30°C.
- Stiskem obou tlačítek současně lze měnit měření teplot mezi °C a °F.

#### 4. Tlačítko ON/OFF

- Jeden stisk tlačítka jednotku zapne.
- Další stisk jednotku vypne.

#### 5. Volba režimu - MODE

- Stiskem tlačítka volíte pracovní režim jednotky.
- Chladicí jednotka má režimy: **COOL, DRY a FAN** \*.
- Jednotka s tepelným čerpadlem má režimy: **AUTO, COOL, DRY, FAN a HEAT** (\*)

#### 6. Volba chodu ventilátoru - FAN

- Stiskem tlačítka lze volit mezi třemi rychlostmi ventilátoru: **HIGH, MED a LOW** (\*\*).

#### 7. Nastavení času spuštění jednotky - ON timer

- Aktivujte funkci stiskem tlačítka **SET**.
- Tiskem tlačítka **SET** nastavte čas spuštění jednotky.  
Např.: Nastavení 7:30 a.m. znamená, že se jednotka dopoledne v 7 hodin 30 minut
- Stiskem tlačítka **CLR** se nastavení zruší.

(\*) COOL- CHLAZENÍ  
 DRY - ODVLHČOVÁNÍ  
 FAN - VETILACE  
 HEAT - TOPENÍ  
 AUTO - Jednotka přepíná mezi chlazením a topením a udržuje přesnější požadovanou teplotu

(\*\*) HIGH - vysoké otáčky  
 MED - střední otáčky  
 LOW - nízké otáčky

#### 8. Nastavení času vypnutí jednotky - OFF timer

- Aktivujte funkci stiskem tlačítka **SET**.
- Tiskem tlačítka **SET** nastavte čas vypnutí jednotky.
- Stiskem tlačítka **CLR** se nastavení zruší.

#### 9. Automatická žaluzie

- Stiskem tlačítka **SWING** aktivujete automatický pohyb žaluzie.
- Chcete-li nasměrovat proudění vzduchu určitým směrem, aktivujte pohyb žaluzie a čekejte až se dostane do žádané polohy. Opětovným stiskem **SWING** pohyb žaluzie zastavte.

#### 10. Nastavení funkce SLEEP

- Režim aktivujte stiskem tlačítka **SWING**. Funkci lze používat v režimech **COOL, HEAT a AUTO**.
- Při aktivaci za režimu **COOL** se po 30 minutách nastavená teplota **zvýší** o 0.5°C, po 1 hodině o 1°C a po 2 hodinách o 2°C.
- Při aktivaci za režimu **HEAT** se po 30 minutách nastavená teplota **sníží** o 1°C, po 1 hodině o 2°C a po 2 hodinách o 3°C.

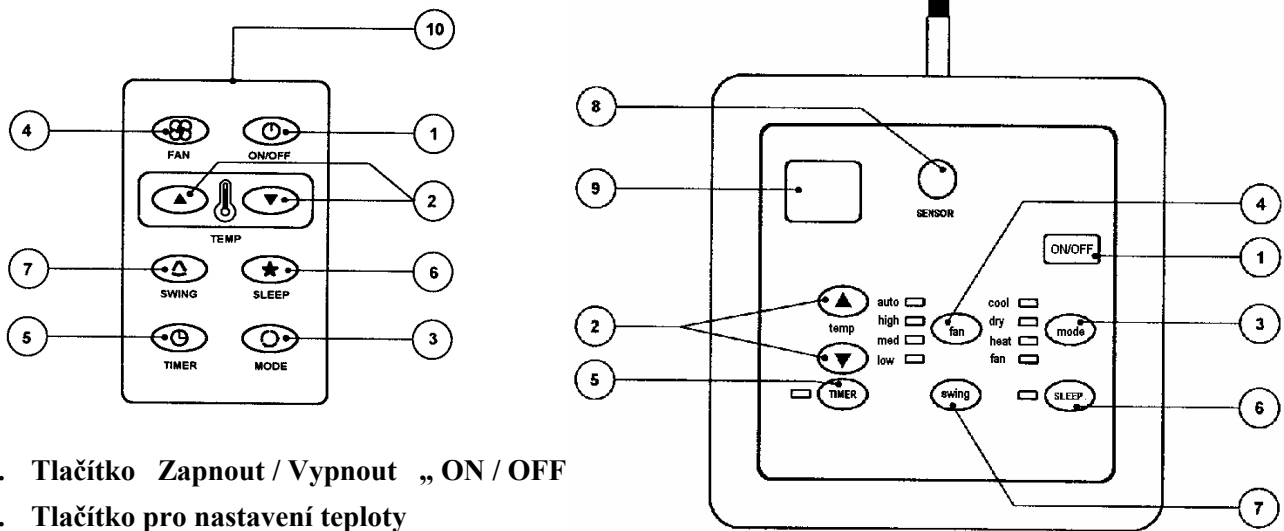
#### 11. Nastavení času

- Stiskem tlačítek **+** nebo **-** nastavte požadovaný čas.

#### 12. Funkce TURBO (volitelné)

- Funkce pro rychlé ochlazení nebo oteplení.
- V režimu **HEAT** teplota vzroste a v režimu **COOL** nebo **DRY** teplota klesne. Ventilátor bude pracovat v maximálních otáčkách.
- Po 20ti minutách nebo po opětovném stisku tlačítka **TURBO** se teplota a rychlost ventilátoru vrátí do původního nastavení.
- Funkci lze používat v režimech **COOL, HEAT a DRY**.

## 6. KABELOVÝ OVLADAČ



1. Tlačítko Zapnout / Vypnout „ON / OFF“
2. Tlačítko pro nastavení teploty
3. Volba provozního režimu „MODE“
4. Výběr rychlosti chodu ventilátoru „FAN“
5. Funkce časování „TIMER“
6. Funkce „SLEEP“
7. Aktivace automatického pohybu žaluzie „SWING“
8. Senzor pro příjem signálu z dálkového ovladače
9. LED display
10. Zdroj signálu

## 7. BATERIE DÁLKOVÉHO OVLADAČE

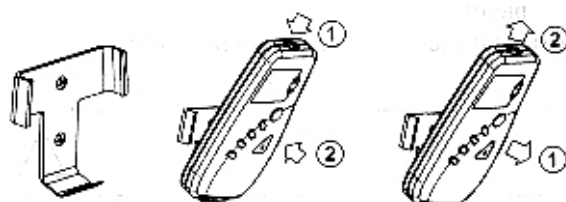
1. Mírným tlakem otevřete kryt na zadní straně dálkového ovladače.
  2. Vložte baterie.
    - Dbejte na správnou polaritu.
    - !!!! Nepoužívejte dobíjecí baterie typu „Ni/Cd“ !!!!
  3. Jestliže se displej po vložení baterií nerozsvítí, baterie vyjměte a vložte znovu, popřípadě vyměňte za nové.
  4. Vraťte kryt na své místo.
- Jestliže ovladač delší dobu nepoužíváte, vyjměte baterie, abyste předešli jeho možnému zničení.
  - Jakmile se začne funkční dosah ovladače snižovat, baterie vyměňte za nové.
  - Nepoužívejte baterie různých typů, staré a nové současně.

## 8. DRŽÁK DÁLKOVÉHO OVLADAČE

Obr.1: Připevněte držák pomocí šroubů na zvolené místo.

Obr.2: Vložení dálkového ovladače.

Obr.3: Vyjmutí dálkového ovladače.



## 9. UVEDENÍ DO PROVOZU

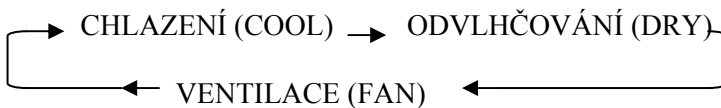
1. Klimatizační jednotku lze zapnout:

- Stiskem tlačítka „ON / OFF“ na dálkovém nebo kabelovém ovladači.

## 10. VOLBA PROVOZNÍHO REŽIMU - „MODE“

### Kazetová jednotka ACK - CHLAZENÍ

- K výběru jsou tři provozní režimy.
- Zvolený režim je na displeji označen šipkou.
- Výběr se provádí pomocí tlačítka „MODE“. Po každém stisknutí se změní režim v následujícím pořadí:



#### 1. Režim chlazení - „COOL“

- Pomocí tlačítka „MODE“ zvolte režim „COOL“.
- Nastavte teplotu a rychlost ventilátoru. (viz další kapitola)

#### 2. Režim odvlhčování - „DRY“

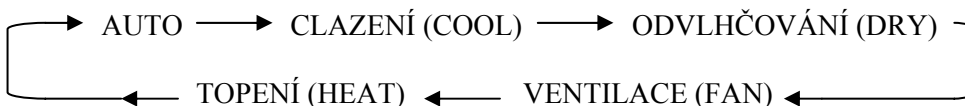
- Pomocí tlačítka „MODE“ zvolte režim „DRY“.
- Nastavte teplotu.
- Rychlost ventilátoru je automaticky omezena pouze na NÍZKÉ OTÁČKY (LOW).

#### 3. Režim ventilace - „FAN“

- Pomocí tlačítka „MODE“ nastavte režim „FAN“.
- Teplotu v tomto režimu nelze nastavit.
- Nastavte rychlost ventilátoru. (viz další kapitola)

### Kazetová jednotka ACK - TEPELNÉ ČERPADLO

- K výběru je pět provozních režimů.
- Zvolený režim je na displeji označen šipkou.
- Výběr se provádí pomocí tlačítka „MODE“. Po každém stisknutí se změní režim v následujícím pořadí:



#### 1. Režim chlazení - „COOL“

- Pomocí tlačítka „MODE“ zvolte režim „COOL“.
- Nastavte teplotu a rychlost ventilátoru. (viz další kapitola)

#### 2. Režim odvlhčování - „DRY“

- Pomocí tlačítka „MODE“ zvolte režim „DRY“.
- Nastavte teplotu.
- Rychlost ventilátoru je automaticky omezena pouze na NÍZKÉ OTÁČKY (LOW).

#### 3. Režim ventilace - „FAN“

- Pomocí tlačítka „MODE“ nastavte režim „FAN“.
- Teplotu v tomto režimu nelze nastavit.



- Nastavte rychlost ventilátoru. (viz další kapitola)

#### 4. Režim topení - „HEAT“

- Pomocí tlačítka „MODE“ nastavte režim „FAN“.
- Nastavte teplotu a rychlost ventilátoru. (viz další kapitola)

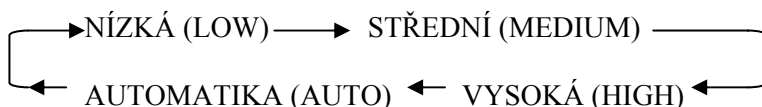
#### 5. Režim udržování stálé teploty - „AUTO“

- Pomocí tlačítka „MODE“ zvolte režim „AUTO“.
- Nastavte teplotu a rychlost ventilátoru. (viz další kapitola)

**UPOZORNĚNÍ:** Po zapnutí jednotky nepoužívejte režim „AUTO“ jako první operační režim. Ponechte nejprve jednotku několik minut pracovat v režimu „COOL“ nebo „HEAT“.

## 11. VOLBA RYCHLOST CHODU VENTOLÁTORU - „FAN“

- K výběru jsou tři rychlosti ventilátoru a automatika.
- Zvolený režim je na displeji označen šipkou.
- Výběr se provádí pomocí tlačítka „FAN“. Po každém stisknutí s změnou rychlost v následujícím pořadí:



- **Je-li nastavena automatika:**

- Chlazení, topení: Pokud se pokojová teplota přiblíží nastavené, rychlost ventilace se sníží.
- Ventilace: Ventilace se střídavě zapíná a vypíná. Pokud je zapnutá, pracuje malou rychlostí.

**Pozn.:** Při režimu Ventilace (FAN) není režim „AUTO“ k dispozici.  
Při režimu Odvlhčování (DRY) nelze rychlost ventilace nastavovat.

## 12. NASTAVENÍ ČASOVÁNÍ - „TIMER“

- Funkce se aktivuje stiskem tlačítka „TIMER“. Každý stisk posune čas o jednu hodinu. K dispozici je nastavení od 1 do 15 hodin.
- Nastavený čas je zobrazován na displeji dálkového ovladače.
- Jednotka se automaticky **zapne** nebo **vypne** po nastaveném čase.
  - Např.:** Je-li jednotka **zapnutá** a funkce je nastavena na 3 hodiny, dojde k **vypnutí** jednotky za nastavený čas.
  - Je-li jednotka **vypnutá** a funkce je nastavena na 3 hodiny, dojde k **zapnutí** jednotky za nastavený čas.
- Ke zrušení funkce dojde po opětovném tisknutí tlačítka do doby, kdy displej neukazuje žádné číslo.
- V případě, že po aktivaci funkce jednotku vypnete tlačítkem „ON / OFF“, dojde k deaktivaci funkce, ale poslední nastavení zůstává uloženo v paměti. Funkci aktivujete opětovným stiskem „TIMER“.

## 13. NASTAVENÍ SPÁNKOVÉHO REŽIMU - „ SLEEP “

- Funkce se aktivuje stiskem tlačítka „ SLEEP “.
- Funkce také přispívá k úspoře elektrické energie.
- Při aktivaci za režimu Chlazení (COOL) se po 30 minutách nastavená teplota **zvýší** o 0,5°C, po 1 hodině o 1°C a po 2 hodinách o 2°C.
- Při aktivaci za režimu Topení (HEAT) se po 30 minutách nastavená teplota **sníží** o 0,5°C, po 1 hodině o 1°C a po 2 hodinách o 2°C.
- Funkci „ SLEEP “ lze aktivovat pouze v režimech Chlazení, Topení nebo při nastavené automaticce (COOL / HEAT / AUTO).

## 14. NASTAVENÍ SMĚRU PROUDĚNÍ VZDUCHU

### NASTAVENÍ PROUDĚNÍ

- Stiskem tlačítka „ SWING “ se aktivuje automatický pohyb žaluzie, pro rovnoměrnou distribuci vzduchu do místnosti.
- Opětovné stisknutí tlačítka „ SWING “ funkci zastaví.
- Jestliže si přejete, aby vzduch proudil jen určitým směrem, stisknutím tl. „ SWING “ zastavte žaluzie ve Vámi požadované poloze.

## 15. PROVOZNÍ REŽIMY

### ODVLHČOVÁNÍ

- Používá se pro mírné ochlazení pokoje, při kterém se snižuje vlhkost.
  - Během tohoto režimu pracuje ventilátor nízkou rychlostí, která nemůže být ručně změněna.
  - Je-li teplota místnosti v rozmezí 2 °C od nastavené teploty jednotka bude v režimu Odvlhčování (DRY) ihned. V opačném případě bude spuštěn režim Chlazení (COOL) až do doby, než se teplota sníží k požadovanému rozmezí. Poté se automaticky přepne na režim Odvlhčování (DRY).
-

## 16. VZDUCHOVÝ FILTR

### 1. Elektrostatický čistící filtr

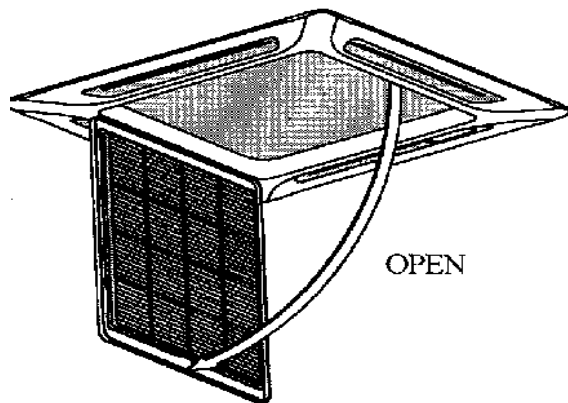
- Tento volitelný filtr využívá elektrostatického principu k čištění vzduchu od jemných prachových částí, jako je např. cigaretový kouř nebo pylová zrna.

### 2. Deodorizující filtr

- Odstraňuje ze vzduchu nepříjemný zápach a pomocí aktivního uhlí udržuje v místnosti příjemné prostředí.

**UPOZORNĚNÍ:** - Elektrostatický a deodorizační filtr má být vyměněn jakmile začne měnit barvu do hněda, nejpozději však po 6ti měsících.  
 - Použitý, zanesený filtr již nepoužívejte. Ani po očištění nebo vyprání.  
 - Nový filtr použijte ihned po vyjmutí z vakuového obalu.

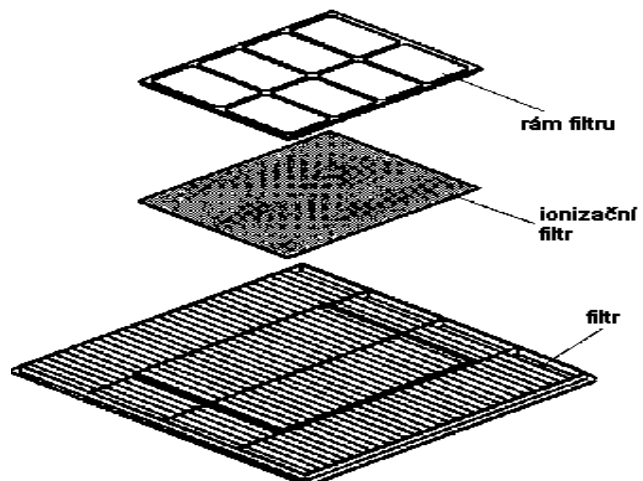
### ČIŠTĚNÍ ORIGINALNÍCH FILTRŮ A INSTALACE VOLITELNÝCH FILTRŮ



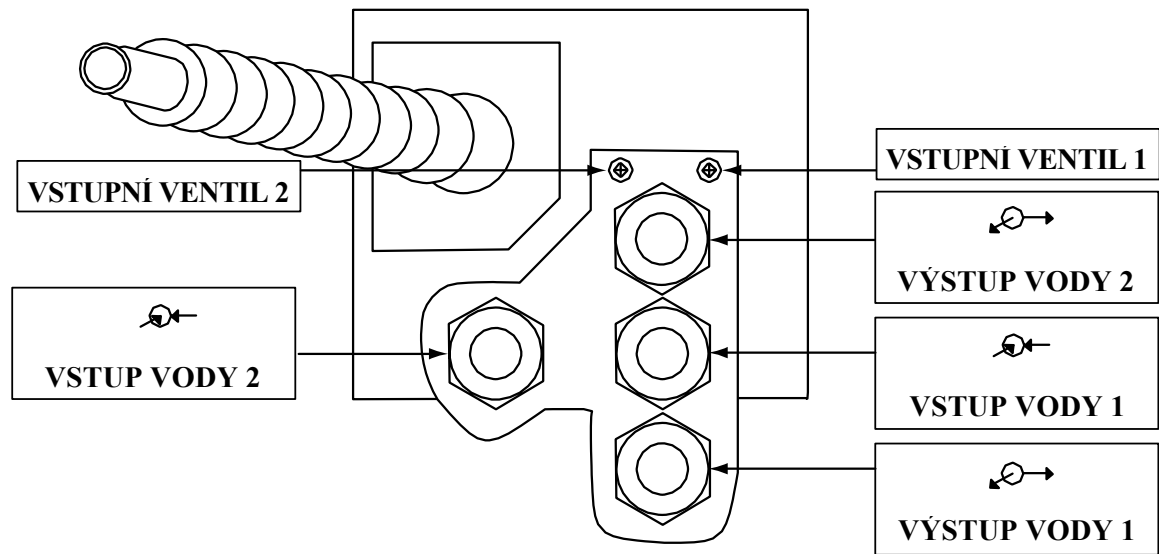
1. Otevřete spodní plastový kryt jednotky (viz označení šipkou)
2. Vyjměte originální filtry
3. Vložte volitelný elektrostatický a deodorizační filtry (předem smontované podle níže uvedeného návodu)
4. Vložte zpět originální filtry

### VOLITELNÝ VZDUCHOVÝ FILTR

Instalaci volitelných (elektrostatických, ionizačních nebo deodorizujících filtrů provádějte dle přiloženého obrázku.



## 17. SCHÉMA PŘIHOJENÍ ROZVODŮ VODY



## 18. !!! VAROVÁNÍ !!!

**PŘED JAKÝMKOLI ZÁSAHEM DO KLIMATIZAČNÍ JEDNOTKY  
JI ODPOJTE OD ELEKTRICKÉHO PROUDU. HROZÍ NEBEZPACÍ  
ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM**

**NEDODRŽENÍ PROVOZNÍCH PODMÍNEK MŮŽE BÝT DŮVODEM  
KE ZTRÁTĚ ZÁRUKY.**

**CHLADÍCÍ ZAŘÍZENÍ KLIMATIZAČNÍ JEDNOTKY OBSAHUJE  
LÁTKU ŠKODLIVOU PRO OZÓNOVOU VRSTVU. JAKOUKOLI  
MANIPULACI MŮŽE PROVÁDĚT POUZE SERVISNÍ  
TECHNIK. ODBORNOU LIKVIDACI JE NUTNO SVĚŘIT  
AUTORIZOVANÉMU PRACOVIŠTI .**

## 19. ÚDRŽBA JEDNOTKY

ČÁST JEDNOTKY	ÚDRŽBA	KDY
Vnitřní vzduchový filtr	Prach z filtru vysajte vysavačem. Filtr vyperte ve vlažné vodě s trochou saponátu. Filtr dobře vymáchejte a před vložením do jednotky řádně osušte. K čištění nikdy nepoužívejte chemické látky !!	Alespoň každé 2 týdny.
Vnitřní jednotka	Očistěte plastový kryt a žaluzie od prachu a nečistot jemným hadříkem namočeným ve vodě s trochou saponátu. K čištění nikdy nepoužívejte chemické látky !!	Alespoň každé 2 týdny.
Odvodňovací miska a její odpad	Zkontrolujte a vyčistěte podle potřeby.	Každé 3 měsíce.
Ventilátor vnitřní jednotky	Zkontrolujte poslechem pro neobvyklé zvuky.	Dle potřeby.
Vnitřní výparník	Odstraňte špínu a prach usazený mezi žebrovým. Odstraňte případné překážky zabraňující volnému proudění vzduchu.	Každý měsíc.
Připojení k síti	Zkontrolujte přívodní kabel, zda není poškozený; kontakty připojení; napětí a proud na jednotce.	Každé 2 měsíce.
Olej ve ventilátoru	Není nutná žádná údržba.	----


## 20. MOŽNÉ PORUCHY

Přestane-li jednotka pracovat, ihned ji vypněte a odpojte od sítě.  
Poté podle příznaků zkuste některá z následujících řešení.



PŘÍZNAKY PORUCHY	PROBLÉM
Kompresor se nerozběhne do 3min po spuštění jednotky	Je v činnosti ochrana proti příliš častému spouštění. Počkejte 3-4min než se kompresor rozběhne.
Jednotka nepracuje	- Vypadlá pojistka. - Přerušený přívod elektrické energie. - Chybné nastavení funkce „TIMER“. - Jestliže problémy přetrvávají volejte servisního technika.
Špatné proudění vzduchu.	Zanesený vzduchový filtr. Dveře nebo okna v místnosti jsou otevřená. Jednotka je na sání nebo výtlačku ucpaná. Jednotka je ve fázi udržování teploty.
Dálkový ovladač je špatně čitelný.	Špatně nasazené nebo vybité baterie.
Na žaluziích kondenzuje voda.	Vysoká vlhkost vzduchu nebo příliš dlouhý provoz. Nastavená teplota je příliš nízká – zvyšte nastavení teploty a pusťte ventilátor na „HIGH“.
Z vnitřní jednotky kape voda.	Zkontrolujte odtok vody z odvodňovací misky.
Z jednotky vychází syčivý zvuk.	Do výparníku vtéká chladivo.

Jestli-že se Vám nepodařilo poruchu odstranit, volejte servisního technika.

## 21. NĚKTERÉ PROVOZNÍ POKYNY

<p>- Nechladíte místnost na příliš nízkou teplotu. - Plýtváte elektřinou a ohrožujete své zdraví.</p>		<p>- Vyhněte se vysoké tepelné zátěži místnosti. - Nevystavujte jednotku přímému slunci. - Je-li jednotka v provozu neotvírejte okna a dveře na příliš dlouhou dobu.</p>	
<p>- Pravidelně čistěte filtr. - Ucpaný filtr snižuje průtok vzduchu i chladicí výkon a zvyšuje provozní náklady.</p>		<p>- Udržujte v místnost stálou teplotu. - Nastavte vertikální i horizontální žaluzie tak, aby jste zajistili co nejlepší proudění vzduchu.</p>	
<p>- Netahejte za přívodní kabel. - Hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.</p>		<p>- Zajistěte, aby nic nebránilo přítoku a odtoku vzduchu z jednotky. - Blokáci vstupních a výstupních otvorů snižujete výkon jednotky.</p>	
<p>- Nevystavujte své tělo příliš dlouho přímému toku chladného vzduchu. - Ohrožujete tím své zdraví.</p>		<p>- Zdroj tepla v těsné blízkosti jednotky může poškodit plastový kryt.</p>	
<p>- Ujistěte se, že je jednotka pod správným napětím, tj. <math>\pm 10\%</math> z označovaného napětí.</p>		<p>- Vždy používejte správnou pojistku.</p>	
<p>- Pokud možno zapínejte vždy jednotku tlačítkem "ON/OFF" na dálkovém ovladači. - Alternativně lze použít vypínač pod předním krytem jednotky.</p>		<p>- Ujistěte se, že je přívodní kabel správně připojen ke zdroji elektrické energie.</p>	

### NEBUDE-LI JEDNOTKA DELŠÍ DOBU V PROVOZU !!

<p>1. Jednotku spusťte v režimu Chlazení (COOL) 2. Nastavte teplotu na 30°C a ponechte v provozu po 2 hodiny .</p>		<p>- Odpojte přívod elektrické energie a vyjměte baterie z dálkového ovladače.</p>	
--	---	--	---