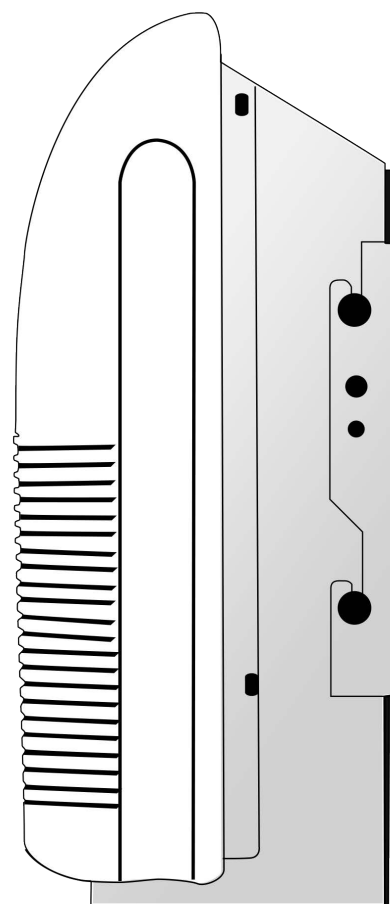
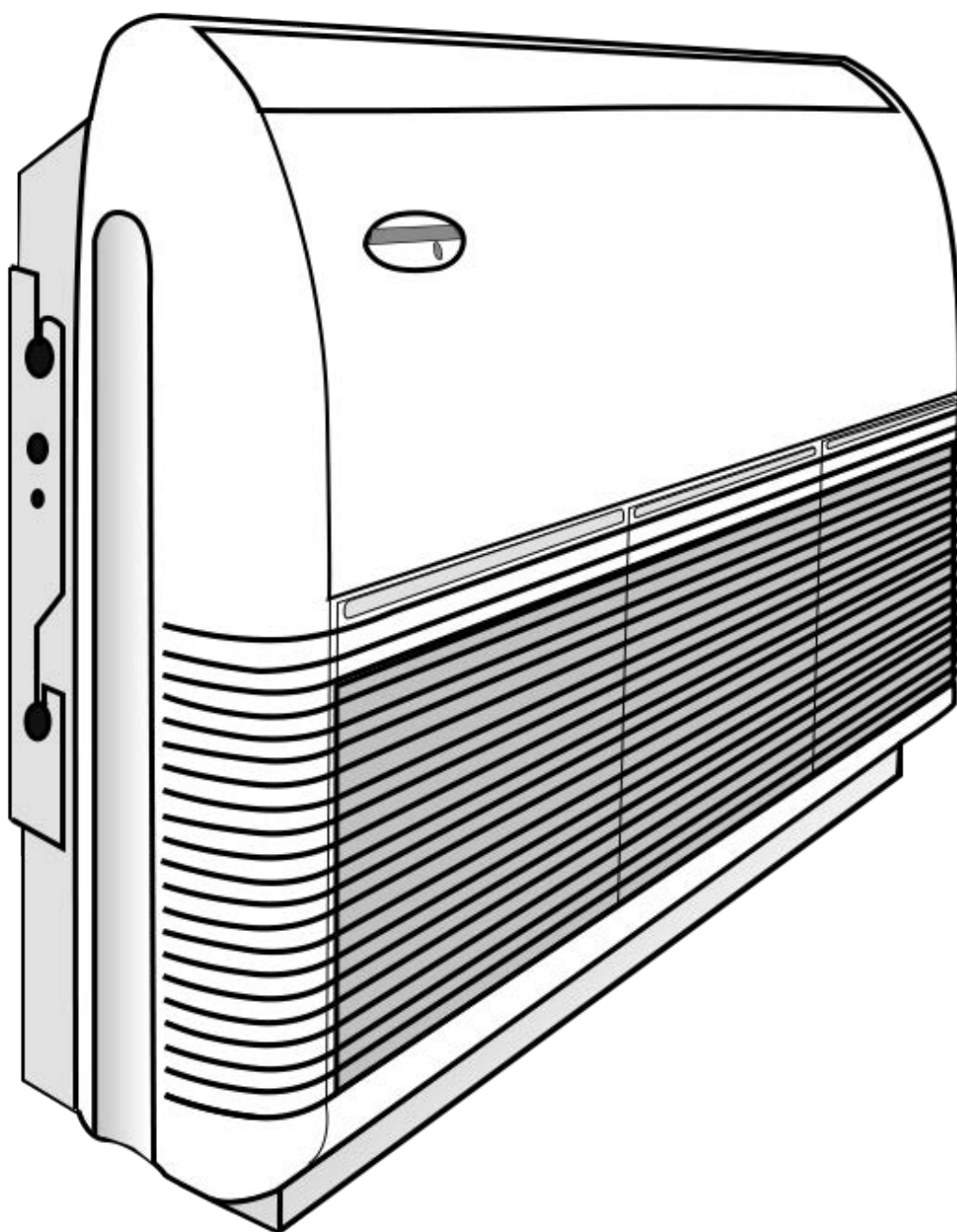


Uživatelský manuál

Kompaktní jednotka
9000 -11000 - 13000 BTU/h

CZ

Parapetní typ



Kompaktní jednotka 9000 -11000 - 13000 BTU/h

CZ

Kompaktní jednotka

Klimatizace se skládá pouze z jedné jednotky, která obsahuje výměník tepla a kompresor.

Tato jednotka může být instalovaná na zdi nebo proti ní.

Dálkové ovládání

Dálkový ovladač je navržen pro jednoduché a snadné ovládání.



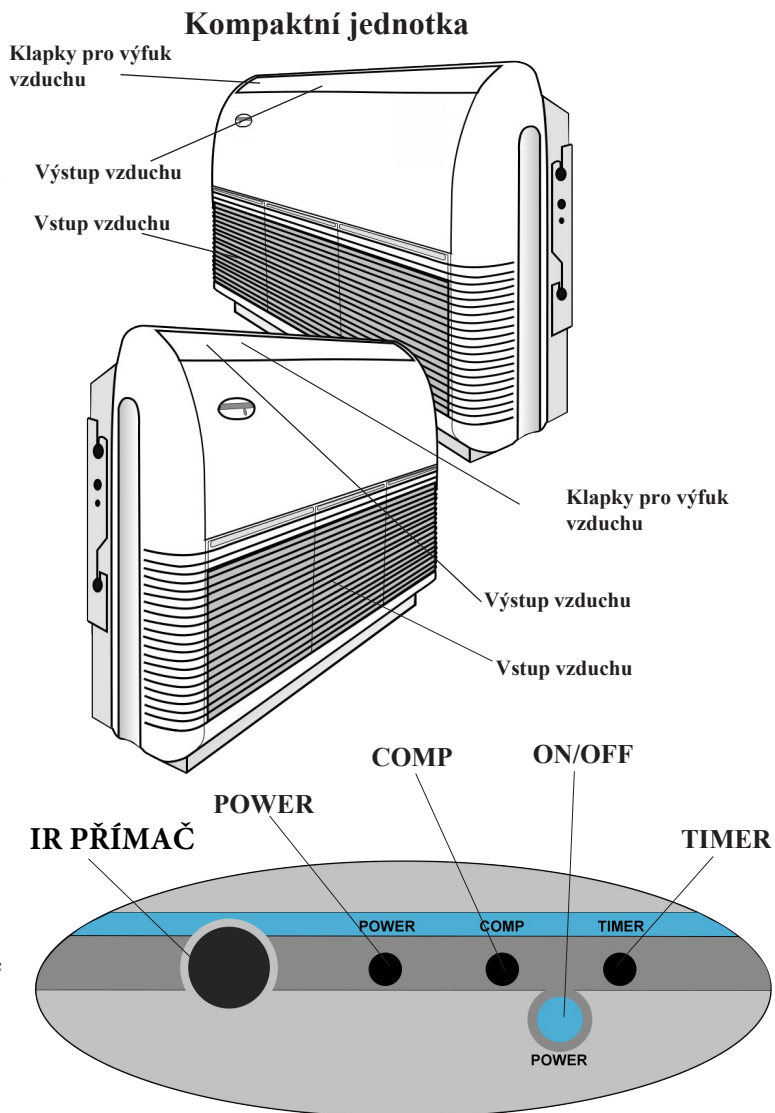
DISPLEJ NA JEDNOTCE

ON/OFF: tlačítko pro zapnutí a vypnutí jednotky v automatickém modu

Kontrolka POWER: Svítí při zapnutí jednotky

Kontrolka TIMER: Upozorňuje na nastavení časovače

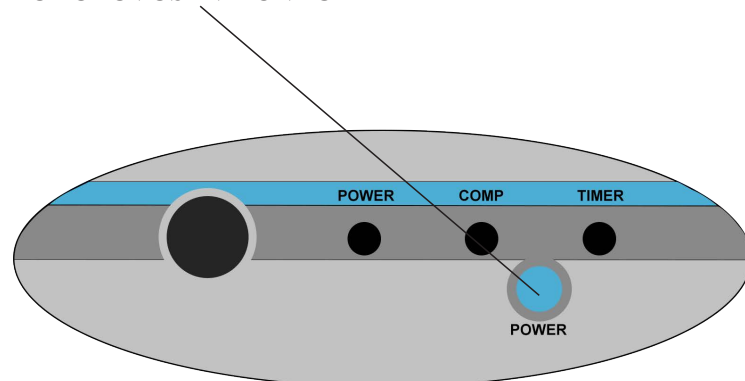
Kontrolka COMP: Indikuje funkčnost kompresoru



POHOTOVOSTNÍ FUNKCE

ON/OFF: Toto tlačítko použijte pro zapnutí jednotky v automatickém režimu (použijte toto tlačítko pokud dálkový ovladač přestane fungovat). Více informací v kapitole 2.1

POHOTOVOSTNÍ FUNKCE



1 Dálkové ovládání – tlačítka a hlavní funkce

Užití ovladače

1. Nasměrujte ovladač přímo na klimatizaci.
2. Zkontrolujte, že mezi ovladačem a klimatizací nejsou žádné objekty, které by bránily signálu
3. Nikdy nenechávejte ovladač přímo vystavený slunečním paprskům



Je užíváno pro zapnutí/vypnutí jenotky.

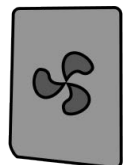


Pokud zmáčknete toto tlačítko, můžete pomocí něj zvolit jeden z programů uvedených níže:

- FAN** (ventilace)
- COOL** (chlazení)
- DRY** (odvlhčování)
- HEAT** (topení)
- COOL-HEAT** (automatická funkce)



Užívá se pro nastavení požadované teploty mezi 18 °C a 30 °C. Teplota se zvyšuje nebo snižuje zmáchnutím šipek nahoru ▲ nebo ▼ dolu.



Ventilátor - tlačítko se užívá pro zvolení rychlosti ventilátoru, zahrnující v pořadí uvedeném níže:

- AUTO (automatický)
- HIGH (rychlý)
- MED (středně rychlý)
- LOW (pomalý)



Manuální nastavení klapek.



Aktivuje funkci „spánek“. Tato funkce automaticky udržuje co nejpříjemnější teplotu s cílem poskytnout maximální komfort během nočních hodin a šetří energii.



Aktivuje nebo deaktivuje pohyb klapek (LV). „**LOUVER**“.



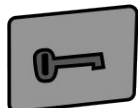
Užívá se pro zvolení času na displeji ovladače.



Funkce se užívá pro zapnutí nebo vypnutí rychlého chlazení/topení (při rychlém chlazení/topení dochází k super rychlému otáčení ventilátoru). Jednotka systém automaticky navrátí do předchozího nastavení pokud chladí v režimu rychlého chlazení cca 20 minut.



Pokud zmáčknete toto tlačítko, iontový generátor je pod napětím a pomůže odstranit pyl a nečistoty ze vzduchu.



Touto funkcí můžete zamknout již nastavené programy. Užijte klíč, pokud chcete preventivně předejít neúmyslné změně programu. Pokud zmáčknete tlačítko s klíčem opakovaně, zamknutí se zruší. Pokud je funkce zamknutí aktivována, zobrazí se Vám na displeji. Pro funkci stiskněte na cca 5s.



Zatímco jednotka běží v režimu úspory energie, může být stornována stisknutím tlačítek MODE, ON/ OFF.

Tuto funkci můžete zvolit během režimu „spánku“, kdy udržuje co nejpříjemnější teplotu a šetří energii. Funkci je možné zkombinovat s chlazením, topením a automatickou funkcí.

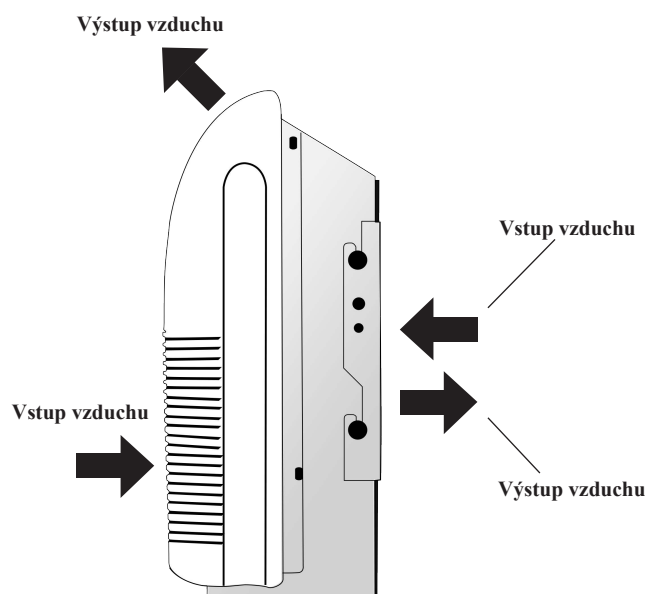
Dodatek: "Jednotka potvrdí správné přijetí požadavku pípnutím".

2 Pracovní režim

Klimatizace je navržena tak, aby vytvářela ideální klimatické podmínky pro pohodlí lidí v místnosti. U této jednotky je možné chlazení a odvlhčování (topení u jednotek, které mají tepelné čerpadlo) vzduchu na automatické úrovni.

Vzduch je nasáván koncovkami vývodů na předním panelu a prochází skrz filtr, který zachycuje prach. Poté je dopraven mezi klapky tepelného výměníku a ochlazen a odvlhčen nebo ohřát pomocí cívky.

Teplu odstraněné z místnosti je vypouštěno ven. Když je cyklus dokončen, ventilátor vrátí zpět čerstvý vzduch do místnosti; směr výfuku vzduchu je regulován klapkami, které jsou motorizovány pro pohyb nahoru a dolů nebo ovládané manuálně deflektory ve vertikální úrovni (vpravo a vlevo).



2.1 "AUTO" Chlazení – topení : systém automatického nastavení

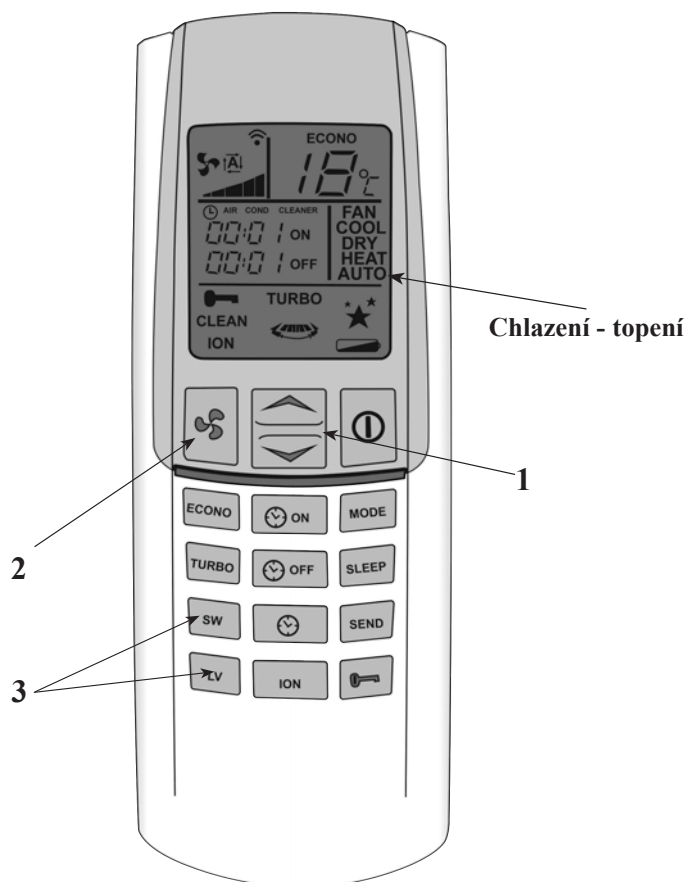
Stiskněte tlačítko **MODE**

V režimu "AUTO" **chlazení-topení** zvolí jednotka automaticky pracovní režim, podle teploty v místnosti (teplotní čidlo je začleněno v jednotce) :

- Pokud pokojová teplota klesne pod nastavenou hodnotu, spustí se režim topení;
- Pokud pokojová teplota vzroste nad nastavenou hodnotu, spustí se režim chlazení.

Režim "AUTO" **chlazení-topení** může být aktivován také stisknutím tlačítka umístěného uvnitř předního panelu vnitřní jednotky.

Pro optimalizaci funkce jednotky nastavte teplotu (1), rychlost (2) a směr vyfukovaného vzduchu z jednotky (3) stisknutím tlačítek uvedených na obrázku.



Zařízení může automaticky vybrat ideální teplotu, tak jako by jej nastavil uživatel.

2.2 „COOL“ CHLAZENÍ

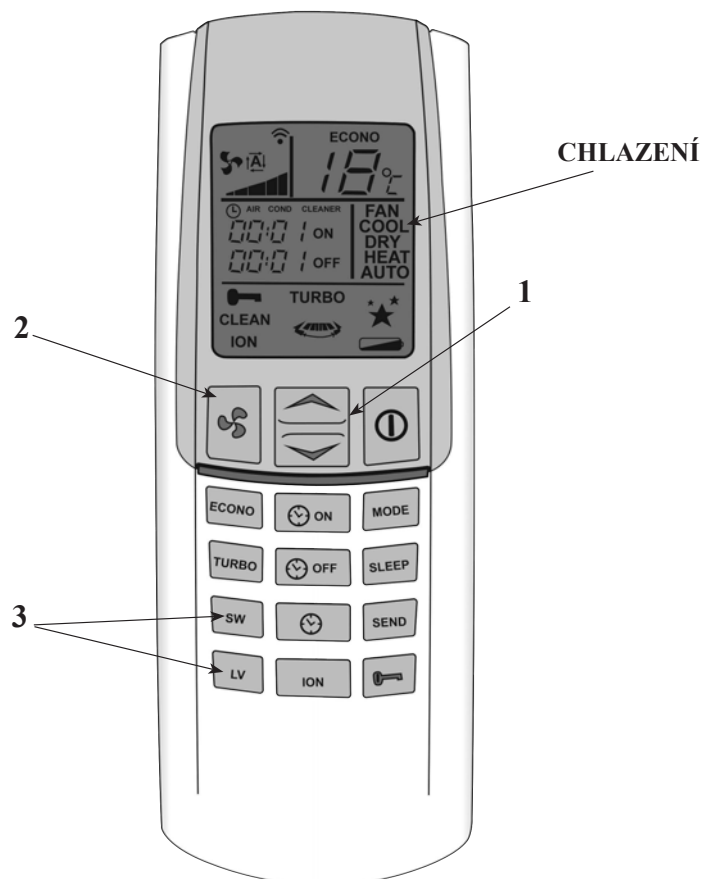
Pokud stisknete tlačítko **MODE** a zvolíte „chlazení“, klimatizace ochladí místnost a zároveň redukuje vlhkost obsaženou ve vzduchu. Pro zahájení chladicího cyklu zvolte teplotu, která je nižší, než která je právě v místnosti, stlačením šipek nahoru nebo dolů.

Například: Pokud zde máte teplotu 28 °C, měla by teplota pro kompresor být nastavena minimálně na 27 °C, aby došlo ke spuštění chlazení. Přístroj automaticky upraví provoz kompresoru pro udržení požadované teploty. Pokud máte nastavení hotové, zmáčkněte tlačítko SEND a uslyšíte akustický signál, který vás ujistí, že přístroj obdržel příkaz.

Příklad:

Pokud je pokojová teplota vyšší než 27 °C, zvolte na ovladači teplotu mezi 24 °C a 27 °C. Zavřete okna a zatáhněte záclony v místnosti, pro její ochranu proti slunci.

Pro optimalizaci funkce klimatizace zvolte teplotu (1), rychlost (2), směr vyfukovaného proudu vzduchu (3) stlačením tlačítek z obrázku.



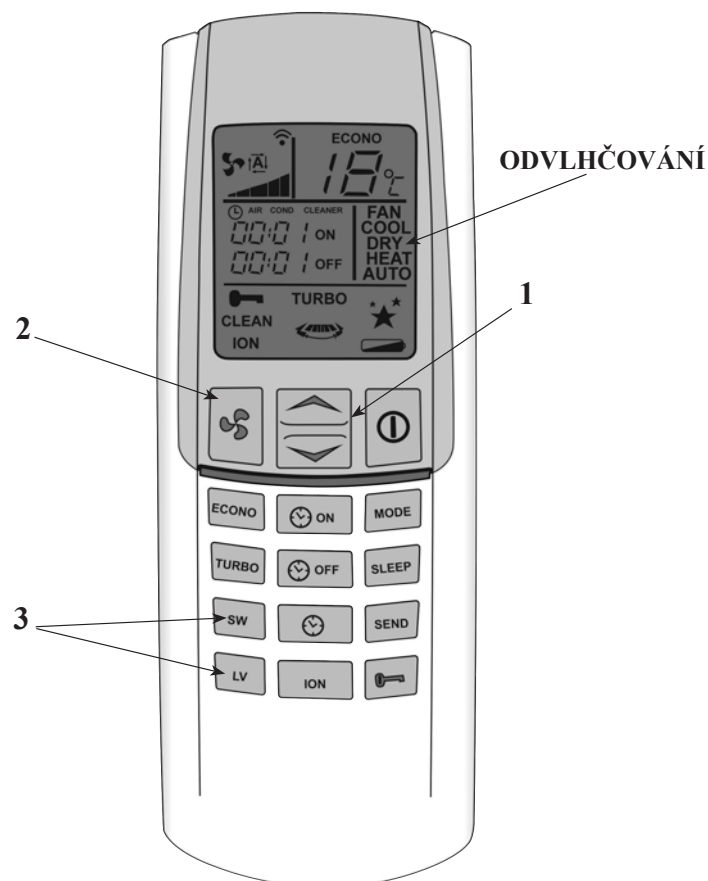
2.3 „DRY“ ODVLHČOVÁNÍ

Stisknete tlačítko **MODE** a zvolte „DRY“. Tento režim se skládá z chlazení a ventilačních cyklů a je užíván pro odvlhčování vzduchu bez výrazné změny pokojové teploty.

Funkce je kompletně automatická: rychlost ventilátoru se upravuje automaticky.


Tato funkce redukuje vlhkost vzduchu pro zpříjemnění pobytu v místnosti.

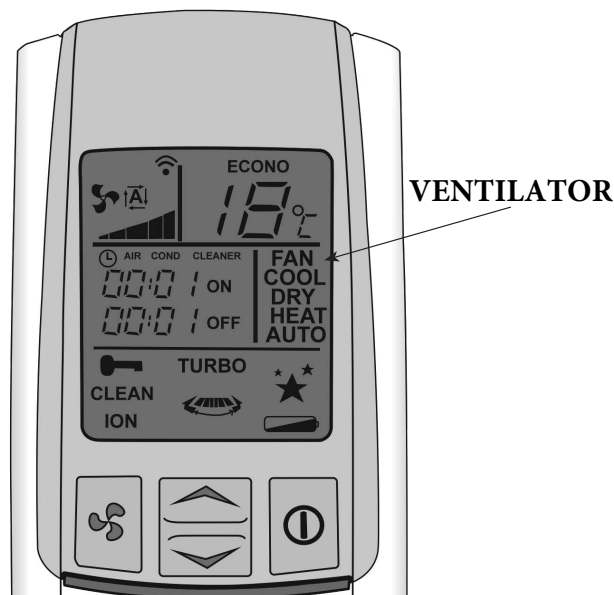
Pro optimalizaci funkce klimatizace zvolte teplotu (1), rychlost (2), směr vyfukovaného proudu vzduchu (3) stlačením tlačítek z obrázku.



2.4 „FAN“ VENTILÁTOR

Stiskněte tlačítko **MODE** a zvolte „FAN“, přístroj bude fungovat jako elektrický ventilátor, aniž by produkoval chladný vzduch.

Pro optimalizaci funkce přístroje zvolte rychlost  a směr vyfukovaného vzduchu (**SWEEP**) zmáčknutím tlačítek viz. obrázek.



2.5 „HEAT“ TOPENÍ

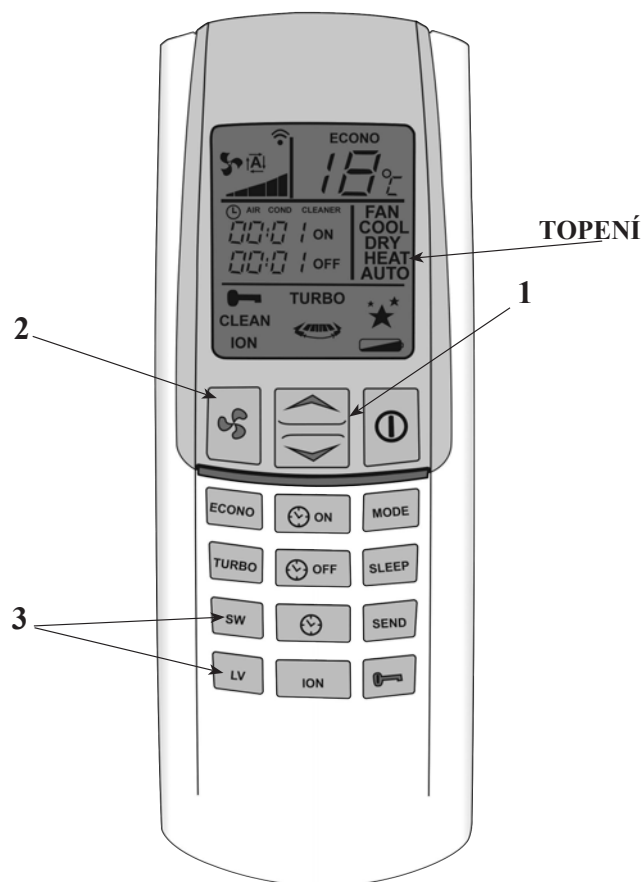
Pokud stisknete tlačítko **MODE** a zvolíte „HEAT“, klimatizace začne místnost vytápět použitím ekonomického „tepelného čerpadla“. V režimu „HEAT“ je místnost vytápěna s pomocí tepla z venkovního vzduchu o nízké teplotě. Pro zahájení vytápění musíte zvolit teplotu, která je vyšší než teplota, kterou máte právě v místnosti a zvolíte ji pomocí šipek nahoru ▲ anebo dolů ▼.

POZOR: během práce tepelného čerpadla může klimatizace automaticky aktivovat odmrazovací cyklus, který je nezbytný pro uvolnění jednotky od nadměrného uložení případné námrazy.

PŘÍKLADY:

- Pokojeová teplota je 18 °C, pokud zvolíme teplotu vyšší než 19 °C, kompresor se hned spustí.
- Pokud je teplota nižší než 14 °C, zvolíme na ovladači teplotu mezi 16 °C a 20 °C.
- Neužívejte režim topení, pokud je venkovní teplota nižší než -5 °C.

Pro optimalizaci funkce přístroje zvolte teplotu (1), rychlost (2), a směr vyfukovaného vzduchu (3) zmáčknutím tlačítek viz. obrázek.



2.6 NASTAVENÍ RYCHLOSTI VENTILÁTORU

Stlačením tlačítka s obrázkem ventilátoru  můžete zvolit rychlost ventilátoru.

“**AUTO**  (NÍZKÉ)  (STŘEDNÍ.)  (VYSOKÉ)”.

Funkce „**AUTO**“ automaticky upravuje rychlost ventilátoru. Teplota je nastavena na optimální výšku v konstantní vazbě na klimatické podmínky v místnosti. Rychlost ventilátoru vzrůstá pokud zvýšíme míru chlazení nebo topení v místnosti.

2.7 „SWEEP“ a „LOUVER“ regulace vyfukovaného vzduchu

Pokud zmáčknete tlačítko **LV**, pohyb klapek se zastaví a vzduch začne proudit jedním směrem .

- Je možné nastavit proudění vzduchu do optimální polohy.

Pokud zmáčknete tlačítko **SW**, aktivuje se systém klapek a vzduch začne proudit nahoru a dolů pro optimální proudění v místnosti.

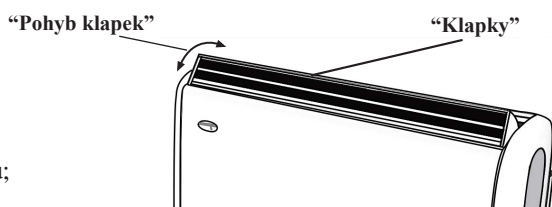
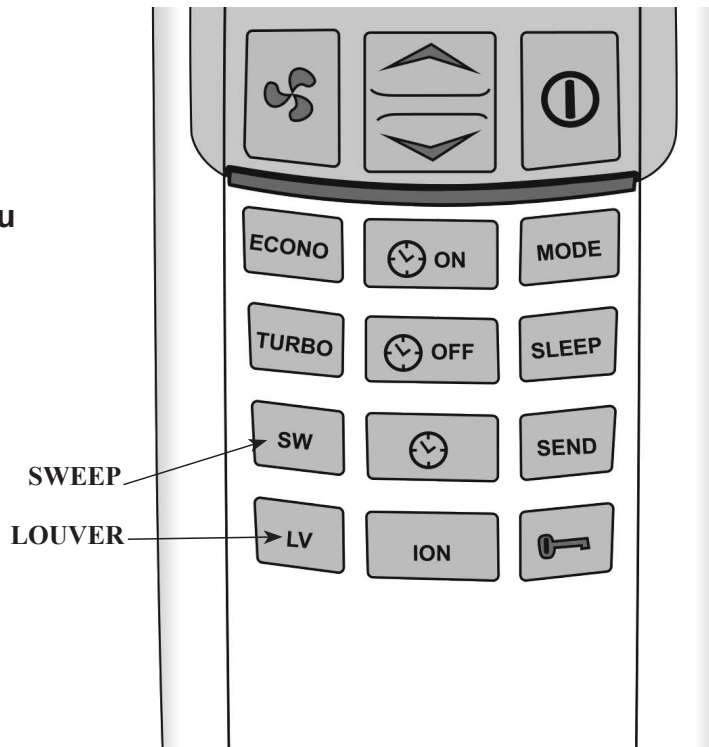
- Proudění vzduchu je optimálně rozloženo po místnosti.

Pokud opět zmáčknete tlačítko **SW**, pohyb klapek se zastaví a vzduch začne proudit v jenom fixním směru.

- V chladicím režimu jsou klapky fixované směrem nahoru;
- V topicím režimu jsou klapky fixované směrem dolů jelikož má teplo tendenci stoupat vzhůru.

Horizontální lameli mohou být nastaveny manuálně.

Jsou umístěny pod klapkami a mohou vypouštět proud vzduchu směrem vlevo nebo vpravo.

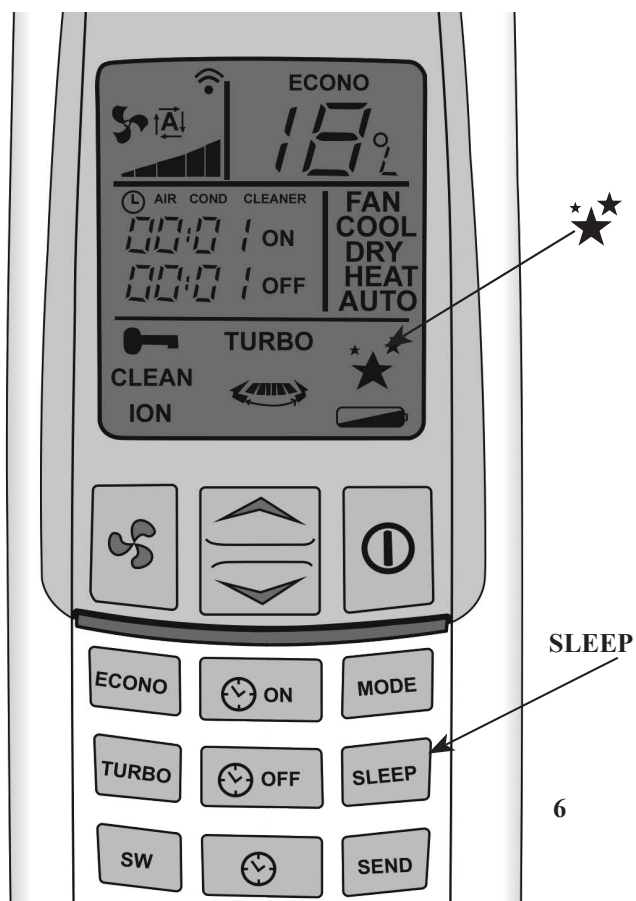


Pozor: nikdy neměňte manuálně pozici „Klapky“, delikátní mechanismus by se mohl poškodit

2.8 FUNKCE „SLEEP“

Tuto funkci aktivujete zmáčknutím tlačítka **„SLEEP“**.

Symbol se ukáže na displeji ve formě hvězdiček. ★
Tlačítko „SLEEP“ automaticky přizpůsobí teplotu na příjemnou výši během noci. Během režimu chlazení nebo topení se může teplota zvýšit o 1 °C během první hodiny fungování. Během režimu topení se může teplota snížit o 1 °C během první hodiny fungování. Časové vypnutí lze nastavit také během režimu „spánku“.

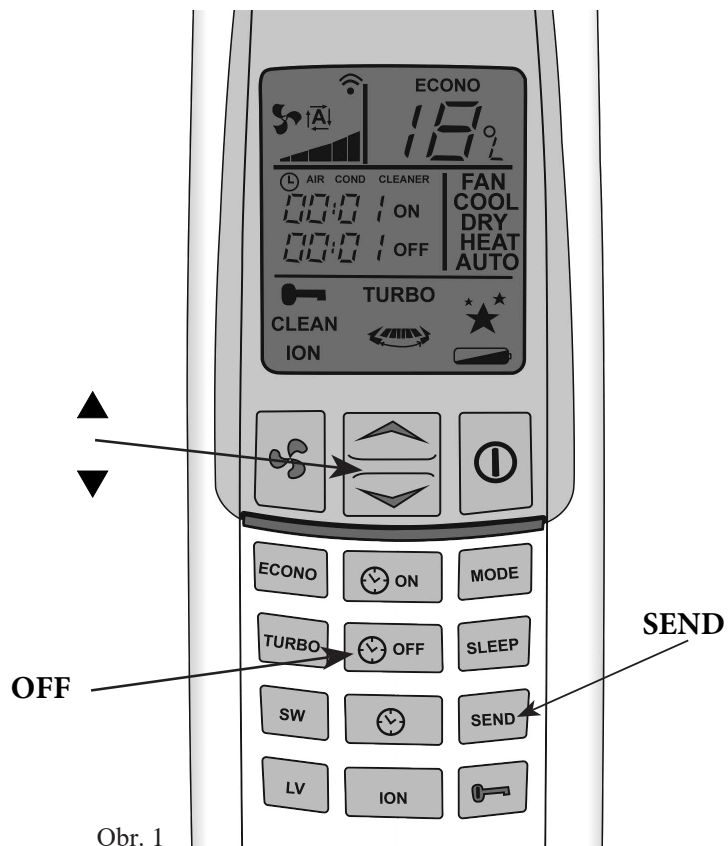


2.9 ČASOVAČ

VYPNUTÍ ČASOVAČE (obr. 1)

Pro vypnutí časovače musí být přístroj zapnutý nebo by měl být nastaven časovač. Zmáčknete tlačítko **OFF** a odpovídající část displeje začne blikat a šipkami nahoru a dolů můžete upravit nastavení časovače.

Stisknutím tlačítka **SEND** uslyšíte potvrzovací akustický signál, který vás ujistí, že přístroj dostal příkaz.



ZAPNUTÍ ČASOVAČE (obr. 2)

Pro zapnutí časovače musíte zmáchnout tlačítko ON a odpovídající část displeje se rozsvítí. Požadovaný čas nastavíte šipkami nahoru a dolů.

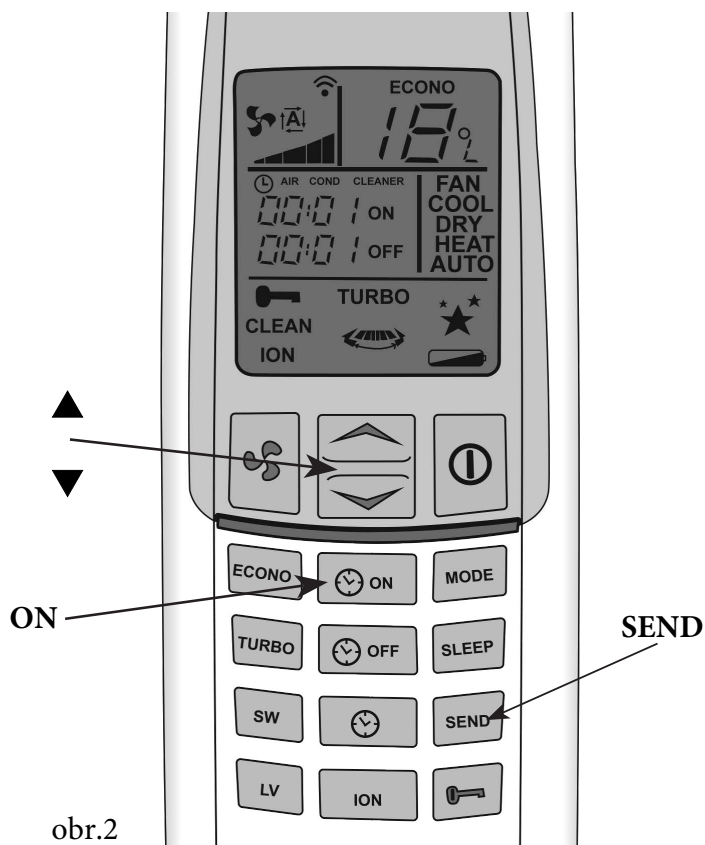
Stisknutím tlačítka **SEND** uslyšíte potvrzovací akustický signál, který vás ujistí, že přístroj dostal příkaz.

DŮLEŽITÉ:

Během procesu nastavení časovače:

- program pracuje pomocí tlačítka **MODE** a rychlost ventilátoru pomocí tlačítka se znázorněným ventilátorem (fan icon)
- pro vypnutí přístroje zmáčknete tlačítko (power icon).

Tato funkce umožňuje automaticky aktivovat nebo deaktivovat přístroj v čase, který jste si zvolili a tím šetří mnoho energie.



3 NASTAVENÍ AKTUÁLNÍHO ČASU

Stiskněte tlačítko (clock icon) odpovídající část displeje se rozsvítí. Aktuální čas nastavíte pomocí šipek nahoru a dolů.

Až budete s nastavením času hotovi, potvrďte jej stisknutím tlačítka **SEND** a uslyšíte akustický signál, který Vám potvrdí, že přístroj přijal příkaz.

4 Varování a důležitá bezpečnostní pravidla

Nikdy neprovádějte údržbu otevřené klimatizace : mohlo by to být nebezpečné, přístroj obsahuje plyny v chladicím okruhu a mohlo by dojít k poškození živé tkáně. Vždy kontaktujte specializovaný technický servis.

- Zapojte klimatizaci do vhodné elektrické sítě, která by měla být chráněna termo-magnetickým spínačem vhodným pro elektrický příkon spotřebiče.
- Nikdy nevypínejte spotřebič pomocí vytáhnutí kabelu z elektrické zástrčky.
- Občas je možné, že během výkonu spotřebiče uslyšíte hluk podobný tekoucí vodě; tento efekt je způsoben prouděním chladiva v potrubí, nemusíte se ničeho bát, tento efekt je normální.
- Pokud přístroj zapnete nebo vypnete, především při topení je možné slyšet zvuky skřípání nebo vrzání způsobené tepelným rozpínáním částí jednotky.

5 Triky pro úsporu energie

- Užívání časovače se doporučuje kdykoliv chcete nastavit přístroj, aby zbytečně nefungoval v době, když jste například mimo dům.
- Nikdy neprogramujte přístroj na příliš vysokou teplotu při topení nebo naopak příliš nízkou teplotu při chlazení.
- Snažte se příliš často neotvírat dveře a okna, kontinuální výměna tepla brání klimatizaci v efektivnosti její práce.
- Je vhodné neinstalovat jednotky na místech přímo vystavených slunci.
- Užívejte funkci „SLEEP“ během noci.

6 Údržba

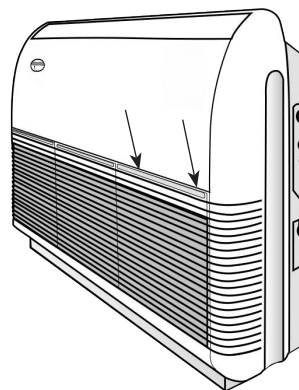
Před započatím jakéhokoliv čištění přístroje jej vypněte z elektrické sítě.

6.1 Čištění filtrů

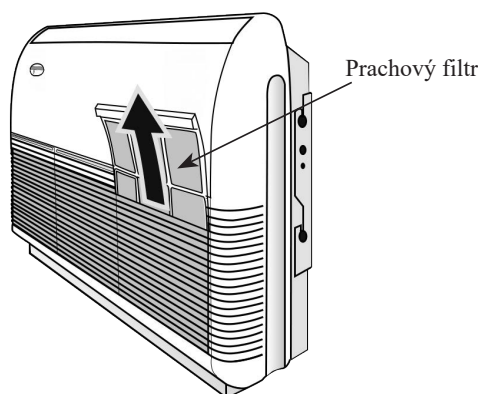
Čištění filtrů je nezbytné pro dobrou funkci výrobku.

Protiprachové filtry

- Vezměte filtry jako je to naznačeno na obrázcích (č.1 a č.2)
- Vyčistěte filtry vysavačem a umyjte je v teplé vodě s jemným čisticím prostředkem.
- Ujistěte se, že jsou filtry plně suché před jejich navrácením do přístroje.
- Nevystavujte filtry přímému slunečnímu záření.
- Nikdy nezapínejte přístroj, ve kterém nejsou filtry.
- Vnitřní jednotku vyčistěte hadříkem namočeným do vlažné vody (ne teplejší než 40 °C) a neutrálního mýdla. Nikdy neužívejte agresivní rozpouštědla a čisticí prostředky.



Obr. 1



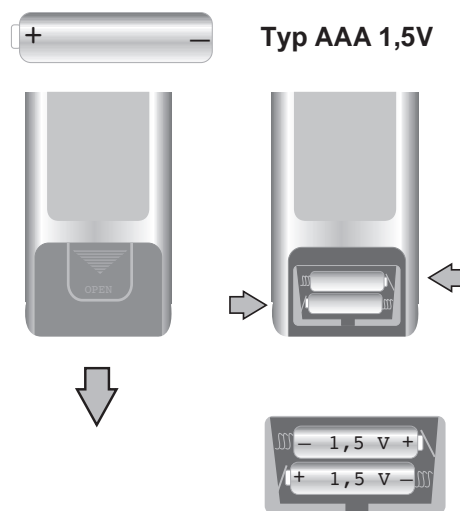
Obr. 2

7 Posezónní údržba

- Vypněte automatickou funkci a vypojte přístroj z elektrické sítě.
- Vyčistěte a vyměňte filtry.
- Za slunného dne nechte klimatizaci ventilovat po několik hodin, takto se kompletně vysuší vnitřek jednotky.

8 Výměna baterií

- KDY:**
- Z vnitřní jednotky se neozve žádné potvrzovací pípnutí.
 - Displej z tekutých krystalů se neaktivuje.
- JAK:**
- Sundejte malé víčko ze zadní strany ovladače, přesně jak je naznačeno na obrázku.
 - Vložte nové baterie správně dle znamínek + a -.
- P.S:**
- Užívejte pouze nové baterie.
 - Vyměňujte baterie z ovladače pouze když klimatizace není vchodu.



VAROVÁNÍ! Nevyhazujte baterie do obvyčejného odpadu, ale do pro ně určených kontejnerů umístěných na sběrných místech.

9 Pokud klimatizace nefunguje

1. Pokud klimatizace nefunguje, zkontrolujte napětí v síti:

- Je zástrčka správně zastrčena?
- Není shozený jistič?
- Došlo kvýpadku el.proudu?

Poznámka: pokud došlo k výpadku proudu, bude klimatizace vypnutá: až proud opět naskočí, klimatizace se automaticky restartuje.

2. Má chlazení (nebo topení) menší výkon než je obvyklé:

- Je teplota správně na přístroji nastavena?
- Byla při výkonu klimatizace otevřená okna nebo dveře?
- Je vnitřní jednotka přímo vystavena slunečnímu svitu?
- Jsou ucpané filtry?
- Existují překážky bránící volné cirkulaci vzduchu z jednotky?

10 Údaje na displeji

Displej na jednotce dokáže ukázat výstražná upozornění:

- **bliká Power:** odmrazování je aktivováno.
- **bliká Sleep:** venkovní regulace otáček ventilátoru je aktivována.
- **bliká Timer:** chyba čidla.

Pečlivě si přečtěte návod a dodržujte správné postupy



NEBEZPEČÍ !

Nezasahujte do jednotky sami; vždy se obraťte na specializovaný servis.

- Pokud dojde k výpadku proudu, klimatizace se vypne: až proud opět naskočí, klimatizace se automaticky restartuje.
- V případě, že se nezapne nebo pracuje špatně, vždy kontaktujte autorizovaný a specializovaný servis; oprava částí nebo údržba spotřebiče může vystavit uživatele nebezpečí v podobě elektrického šoku. Klimatizace nemá žádné součásti, jejichž údržba by mohla být zabezpečena pouze uživatelem.
- V případě demontáže nebo nové instalace kontaktujte pověřené osoby.
- Nikdy nevkládejte prsty nebo jiné objekty do vývodů pro proud vzduchu a do sacích trubek. Vevnitř zařízení se nachází ventilátor, který se otáčí velkou rychlostí a může dojít ke zranění osoby, popřípadě dětí.
- Nikdy nezástávejte přímo vystaveni proudu studeného vzduchu na příliš dlouhou dobu. Přímé a dlouhé vystavení proudu studeného vzduchu na vaši osobu může být nebezpečné pro vaše zdraví. Velká pozornost by měla být kladena v místnostech, kde jsou především malé děti nebo staří a nemocní lidé.
- V případě, že klimatizace špatně funguje (zapáchá nebo se pálí), ji ihned vypněte, vypněte automatické přepínání a kontaktujte autorizovaný servis. Nadále užívání v těchto případech může způsobit požár elektroinstalace.

Varování !

- Během instalace vnitřních a venkovních jednotek by měl být omezen přístup dětí do míst, kde probíhá instalace. Je zde možnost nepředvídatelných úrazů.
- Nikdy nezakrývejte přívody a odvody vzduchu. Zakrytí těchto míst způsobuje snížení výkonu klimatizace a zvyšuje možnost selhání nebo poškození přístroje.
- Nikdy neužívejte klimatizaci pro uchování a konzervaci potravin, květin, zařízení, a uměleckých děl. Kvalita konzervovaných objektů se může zhoršit.
- Nikdy nevystavujte zvířata a květiny přímému proudu vzduchu. Dlouhé působení studeného proudu vzduchu na ně může mít negativní dopad.
- Nikdy nenastavujte vývod proudu vzduchu přímo proti krbům nebo dalším tepelným zářičům a zařízením. Přímý proud vzduchu přímo proti ohni může způsobit nesprávné spalování nebo přímo požár.
- Během užívání zařízení vždy větrejte místnost předtím a potom. Nedostatečná ventilace může způsobit nedostatek kyslíku v místnosti.
- Klimatizace nesmí přijít do kontaktu s vodou. Elektrická izolace se jí může poškodit a může dojít k zásahu elektrickým proudem.
- Dodržujte instalační návod pro předcházení případným poškozením. Při dlouhodobém užívání požádejte autorizovaný servis o kontrolu zařízení.
- Nikdy neužívejte hořlavé plyny v blízkosti klimatizace.
- Vždy užívejte přístroj s namontovaným vzduchovým filtrem. Užívání přístroje bez filtru může způsobit nebezpečnou akumulaci prachu nebo špíny na vnitřních částech zařízení a může způsobit následné selhání.
- Vypněte automatické přepínání pokud předpokládáte, že zařízení nebudete využívat po delší dobu. Technická data zaznamenaná na klimatizační jednotce jsou vypočtena za nominálních podmínek uvedených ve standardech. Provoz při různé teplotě , vlhkosti a napájecím napětím může značně měnit výkon a absorpci.