

# NORDline

## Klimatizace split

**AUS 09-25 (AUS-09H53R150P3(Zb1))**

**AUS 12-32 (AUS-12H53R150P3(Ze2))**

**AUS 18-50 (AUS-18H53R120C3(Za5))**

**AUS 24-70 (AUS-24H53R230T3(Zb5))**



## UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

Děkujeme, že jste si vybrali naši klimatizaci. Prosím, přečtěte si pozorně předem tuto uživatelskou příručku a uschovejte ji pro budoucí použití.

**!** Toto klimatizační zařízení vyžaduje odbornou montáž, kterou může provádět pouze chladírenský mechanik. Zákazník si musí uchovat doklad o odborné montáži pro případ opravy v záruce.


## BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Přečtěte si a důkladně se seznamte s následujícími bezpečnostními opatřeními ještě před použitím.

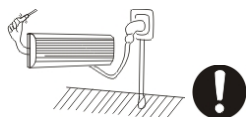
Položky zde uvedené jsou velmi důležitá bezpečnostní opatření, která musí být dodržována.

Následující schémata jsou vyobrazeny pouze pro ilustrační účely. U některých modelů, jejichž chladicí kapacita přesahuje 4600W (17000BTU/h), nemají napájecí kabely zástrčku. Použijte prosím skutečné objekty jako příklad.

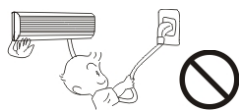
 Absolutně ne

 Musí být provedeno

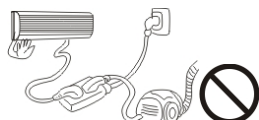
 Upozornění



Klimatizace musí být uzemněna. Nesprávné uzemnění může způsobit úrazy elektrickým proudem.



Nevytahujte napájecí kabel během provozu klimatizace. Mohlo by to způsobit požár. Když potřebujete vytáhnout napájecí kabel, nejprve vypněte jednotku a pevně uchopte zástrčku, abyste ji vytáhli.



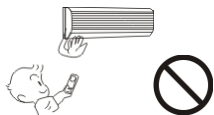
Nepokoušejte se prodloužit napájecí kabel jeho napojením na další napájecí kabel nebo použitím prodlužovacího kabelu. Do zásuvky použité pro napájecí kabel nepřipojujte žádná další zařízení.



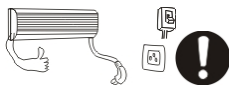
Zabraňte poškození napájecího kabelu nebo jeho spojování. Ukládání těžkých předmětů na napájecí kabel, blízkost předmětů s vysokou teplotou nebo spojování kabelů může způsobit úrazy elektrickým proudem a požár.



Nevystavujte své tělo přímo studenému (nebo horkému) vzduchu po delší dobu; nechladte (nevytápějte) místnost příliš. Toto by mohlo ovlivnit výše zdraví a způsobit zdravotní problémy.



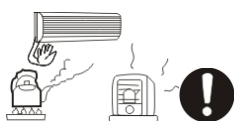
Spotřebič není určen k tomu, aby jej bez dohledu obsluhovaly malé děti nebo nemohoucí osoby.



Když klimatizaci nepoužíváte delší dobu, vypněte ji a odpojte napájecí kabel ze sítě. (Usazené nečistoty by mohly způsobit požár.)



Musí být nainstalován jistič s vhodnou kapacitou, aby se předešlo možným úrazům elektrickým proudem.



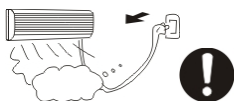
Nepokládejte předměty produkující přímý plamen na místa vystavená toku vzduchu z klimatizace, mohlo by to způsobit neúplné spalování.



Pro čištění nepoužívejte následující prostředky: chemická rozpouštědla, insekticidy, nehořlavé nástřikové materiály, které poškodí funkčnost klimatizace. Nestříkejte vodu přímo na vnitřní jednotku.



Zavřete dveře a okna (doporučuje se použití záclon a závěsů), když je klimatizace spuštěna po delší dobu. Když je vzduch v pokoji příliš těžký, je možné na krátkou dobu otevřít okno a dveře, aby se do místnosti dostal čerstvý vzduch.



Pokud se vyskytne cokoliv mimořádného, jako například zápach spáleniny, okamžitě zastavte provoz klimatizace a vypněte pojistky.

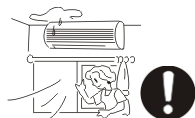


Neinstalujte klimatizaci do míst, kde hrozí únik hořlavých plynů. Pokud by náhodou došlo k jiskření v klimatizaci, může snadno dojít k explozi.



Nepoužívejte klimatizaci pro zvláštní účely, jiné, než ke kterým je určena. Nepoužívejte klimatizaci při

skladování citlivých zařízení, potravin, obrazů atd., které vyžadují přesnou vlhkost vzduchu a teplotu, protože může dojít k ovlivnění jejich stavu.



Při chodu klimatizace v režimu CHLAZENÍ/SUŠENÍ nenechávejte delší dobu otevřena okna ani dveře při velké vlhkosti vzduchu (nad 80%), jinak by mohla z klimatizace kapat kondenzovaná voda.



Nevkládejte prsty, tyče ani jiné předměty do mřížky pro přívod/vývod vzduchu. Vzhledem k tomu, že ventilátor se otáčí velmi rychle, způsobilo by to zranění.



Tento výrobek nesmí být při likvidaci smíšen s domácím odpadem. Tento výrobek musí být zlikvidován na příslušném sběrném místě pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení.

Toto zařízení musí být instalováno v souladu s národními elektroinstalačními předpisy.

Toto zařízení nesmí být instalováno v prádelně.

Toto zařízení musí být instalováno ve výšce 2,5 m nad zemí.

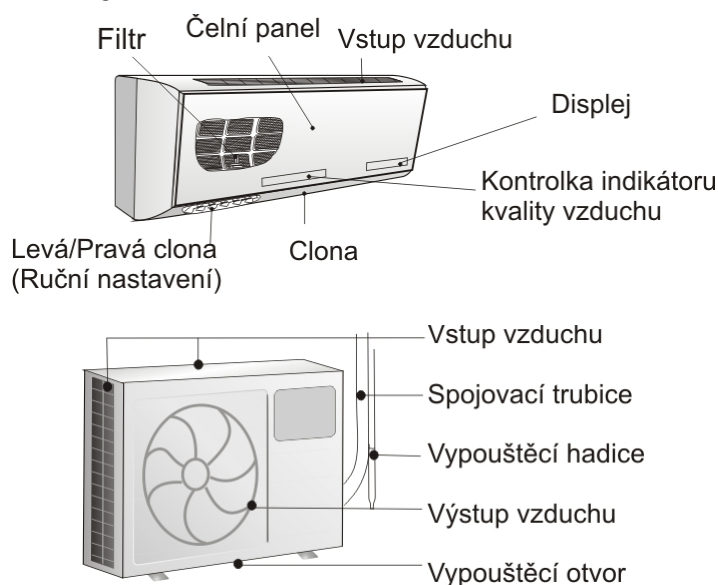
Toto zařízení musí být instalováno tak, aby byl zajištěn přístup k napájecímu kabelu.

U některých modelů, jejichž chladicí kapacita přesahuje 4600W (17000BTU/h), by mělo být do pevné instalace, v souladu s národními předpisy, zahrnuto zařízení s hodnotou vyšší než 10 mA, odpojící všechny póly, které má alespoň 3 mm vzdálenost mezi všemi póly a proudovým chráničem (RCD).



## Pojmenování částí

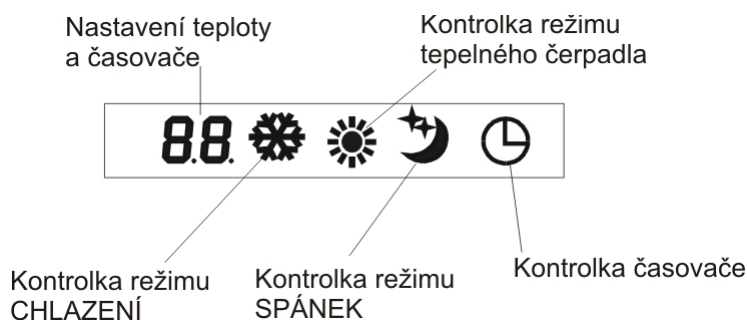
### 1. Venkovní a vnitřní jednotka



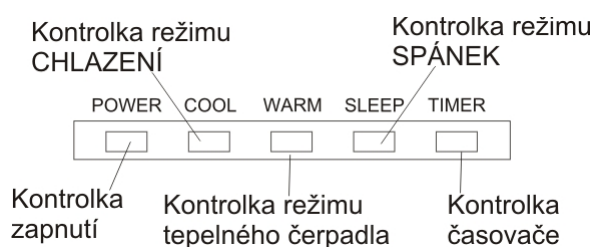
**Poznámka: Provedení vnitřní a venkovní jednotky se může v některých detailech lišit.**

## 2. Modely s displejem

Schéma zobecňuje všetky displeje pre všetky modely zahrnuté v tejto príručke. Prosím, pri prevozu použijte konkrétny jednotky ako príklady.

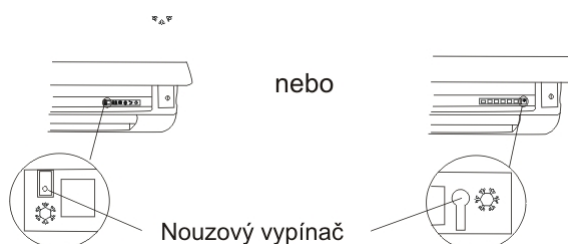


nebo



## 3. Nouzový provozní vypínač

V případě, že jsou baterie v dálkovém ovladači opotřebované, nebo když je dálkový ovladač nefunkční, použijte Nouzový provozní vypínač (🔌).



⚠ Umístění Nouzového provozního vypínače se může u konkrétních modelů lišit, ale všechny Nouzové provozní vypínače jsou označeny piktogramem 🔌.

- Typ pouze s chlazením

Pokaždé, když je stisknut vypínač, dojde ke změně v pořadí CHLAZENÍ → STOP

- Typ s tepelným čerpadlem

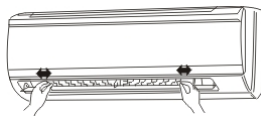
Pokaždé, když je stisknut vypínač, dojde ke změně v pořadí CHLAZENÍ → OHŘEV → STOP

V následující tabulce jsou uvedeny hodnoty nastavené teploty, rychlost ventilátoru a odchylky během nouzového provozu

| Režim    | Nastavená teplota | Rychlost ventilátoru | Clona   |
|----------|-------------------|----------------------|---------|
| Chlazení | 24 °C             | Vysoká               | Kmitání |
| Ohřev    | 24 °C             | Vysoká               | Kmitání |

## 4. Horizontální ochranná mřížka

Přidržte knoflík a posuňte clonu, abyste docílili změny toku vzduchu doleva/doprava. Buďte opatrní, abyste neupravovali nastavení clony, když je klimatizace v provozu, protože ventilátor se točí vysokou rychlostí a může dojít k poranění prstů.



## Obsluha a údržba

Vyčistěte přední mřížku a vzduchové filtry alespoň jednou každé dva týdny.

Před čištěním se ujistěte, že je klimatizace vypnutá a že jsou vypnuty pojistky.

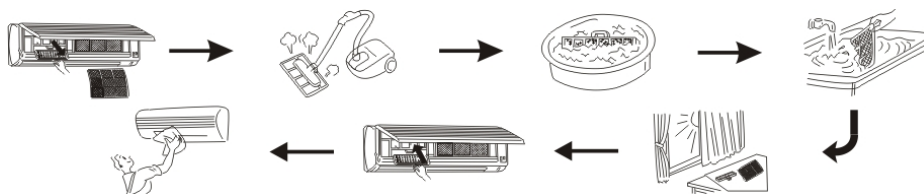


Následující schémata zobrazující jednotlivé sekce jsou použita pouze pro účely vysvětlení.

Během provozu, prosím, použijte skutečné předměty jako konkrétní příklady.

### Vyčištění přední mřížky a vzduchových filtrů

1. Otevřete přední mřížku tak, že zatáhnete za poutka na obou stranách a budete ji zvedat, dokud se nezastaví a neozve se cvaknutím. Vytáhněte vzduchové filtry.
2. Odstraňte z přední mřížky a vzduchových filtrů veškerý prach pomocí vysavače nebo kartáče. (V případě, že je nemožné snadno odstranit prach, umyjte vzduchové filtry šetrným mycím prostředkem rozpuštěným v teplé vodě o teplotě pod 45 °C).
3. Opláchněte je čistou vodou a nechejte vysušit ve stínu.
4. Vložte vzduchové filtry a přední mřížku na jejich původní pozici a zavřete přední mřížku.
5. Přetřete povrch jednotky vlhkým hadříkem a poté ji znovu přetřete suchým hadříkem. (Nepoužívejte benzol, rozpouštědla ani jiné chemické výrobky.)



### Pokud nebude klimatizace použita delší dobu

1. Nechejte spuštěný ventilátor po dobu několika hodin, aby se dostatečně vysušila vlhkost uvnitř klimatizace. (Zvolte režim CHLAZENÍ nebo OHŘEV a nastavte nejvyšší možnou teplotu, poté se spustí ventilátor.)
2. Vypněte klimatizaci a odpojte napájecí kabel ze zásuvky. Vyčistěte filtry a vnější povrch.
3. Vyndejte baterie z dálkového ovladače.



## Pokud jste klimatizace nepoužívali delší dobu

1. Vyčistěte filtry a vraťte je zpět na své místo. Očistěte vnitřní a venkovní jednotku měkkým hadříkem.
2. Zastrčte napájecí kabel do zásuvky a ujistěte se, že uzemnění není uvolněné.
3. Vložte baterie do dálkového ovladače.



### Poznámka:







**Otvory pro nasávání a vypouštění vzduchu nesmí být zakryté/zablokované.**

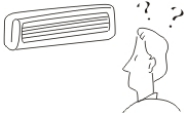



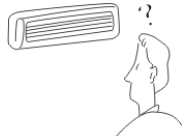



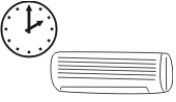

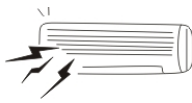

**Pro čištění nepoužívejte benzín, benzol, ředidlo, brousící prášek, prací prostředky, insekticidy atd, protože tyto prostředky mohou poškodit jednotky.**

**Netrhejte ani nelámejte baterie ani je nevhazujte do ohně, toto by mohlo vést k explozi.**






## Řešení problémů

Následující příklady nejsou problémy, bránící vám v používání klimatizace. Pročtěte si a následujte uvedená doporučení a pokračujte v používání klimatizace.

| Vyskytuje se závada?  |   | Analýza závady  |
|---|---|---|
| Klimatizace nefunguje.<br>   |  | - Stalo se v důsledku výpadku dodávky proudu? Nevypadl napájecí kabel? Nevypnul se jistič?<br><br>- Jsou v místnosti překážky nebo zdroje rušící signál vycházející z dálkového ovladače? |
| Dálkový ovladač není k dispozici a/nebo nic nezobrazuje.<br>   |  | - Zkontrolujte, zda jsou baterie v dálkovém ovladači použitelné.<br><br>- Zkontrolujte, zda jsou baterie vloženy správně.   |
| Poté, co byla klimatizace vypnuta a po stisku tlačítka I/O, se nespustí klimatizace v krátké době.<br> |  | - To je způsobeno ochranou klimatizace. Počkejte 3 minuty.  |

|  |   |  |
|--|---|--|
| <p>Po ukončení provozu se lopatky zcela neuzavřou.</p>    |    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Krokový motor nemohl najít bod pro RESTART. Prosím, restartujte klimatizaci a vypněte ji znovu.</li> </ul>  |
| <p>Chladicí a topný účinek není dobrý.</p>    |    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Je teplota nastavena správně?</li> <li>- Jsou vzduchové filtry čisté?</li> <li>- Vyskytují se nějaké překážky, které blokují nasávací a vypouštěcí otvory u vnitřní a venkovní jednotky?</li> <li>- Je během dne nastaven režim spánku?</li> <li>- Je nastavená rychlost vnitřního ventilátoru příliš nízká?</li> <li>- Jsou okna a dveře zavřeny?</li> </ul> |
| <p>V režiu OHŘEV nezačne ihned po přepnutí proudit teplý vzduch.</p>    |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Klimatizace je připravena vypouštět dostatečně teplý vzduch. Prosím, vyčkejte.</li> </ul>   |
| <p>Může dojít k náhlému výpadku v dodávce proudu a když je dodávka opět obnovena; provoz klimatizace se automaticky obnoví do stejného provozního režimu, jaký byl nastaven před výpadkem.</p>  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Toto se nazývá Funkce automatického obnovení provozu a je k dispozici pouze u určitých typů klimatizací s funkcí Auto-restart.</li> </ul>   |
| <p>Během vytápění se zastaví ventilátor vnitřní jednotky.</p>   |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Uvnitř klimatizace probíhá proces „rozhodování“, který zabere maximálně 10 minut. (Zastaví se, když je venkovní teplota příliš nízká a vlhkost příliš vysoká). Provoz se automaticky obnoví zhruba po 10ti minutách.</li> </ul>   |
| <p>Zvuk praskajícího zařízení.</p>    |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zvuky podobné tření jsou způsobeny roztahováním a smršťováním přední mřížky, které je způsobeno změnami teploty.</li> </ul>   |



|  |   |   |
|--|---|---|
| <p>Je možné slyšet zvuk tekoucí vody.</p>   | ▶ | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Jedná se o zvuk tekoucí chladicí kapaliny uvnitř klimatizace.</li> <li>- Zvuk tekoucí vody nashromážděné na tepelném výměníku.</li> <li>- Zvuk tající námrazy na tepelném výměníku.</li> </ul>   |
| <p>Vnitřní jednotka vydává zvuky šustění a cvakání.</p>   | ▶ | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zvuk cvakání je způsoben spouštěním ventilátoru nebo kompresoru.</li> <li>- Zvuk šustění je způsoben chladicí kapalinou a jejím průtokem do klimatizace.</li> </ul>  |
| <p>Když je jednotka v režimu CHLAZENÍ nastavena na směrové kmitání pod nízkým úhlem: může clona sama od sebe kmitat až do největšího úhlu výkyvu po dobu 3 minut a poté bude znovu kmitat v malém úhlu výkyvu.</p>  | ▶ | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tato funkce zabraňuje vytváření kondenzované vlhkosti a neznamená žádný problém</li> </ul>   |
| <p>Vnitřní jednotka vydává zápach.</p>    | ▶ | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Klimatizace mohla nasát zápach ze zdi, koberce, nábytku a opět jej rozptýlit.</li> </ul>   |
| <p>Z venkovní jednotky uniká voda.</p>    | ▶ | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Během chlazení může dojít z důvodu nízké teploty ke kondenzaci vlhkosti na spojovacím potrubí nebo na spojnicí potrubí.</li> <li>- Během ohřevu nebo odmrazování bude z jednotky unikat voda z tající námrazy a vodní pára.</li> <li>- Během ohřevu dojde k odkapávání vody z tepelného výměníku.</li> </ul> |

⚠ Pokud se projeví jeden z následujících příznaků, prosím, urychleně vypněte jistič a kontaktujte naše autorizované servisní středisko ve vašem okolí a požádejte o pomoc.

- Napájecí kabel se přehřívá nebo je poškozen.
- Během provozu jsou slyšet nezvyklé zvuky.
- Bezpečnostní jistič, pojistka nebo pojistka uzemnění často přerušují provoz.
- Některý vypínač nebo tlačítko často nefunguje tak, jak by mělo.
- Klimatizace během provozu vydává zápach spáleniny.
- Dochází k úniku vody z vnitřní jednotky.

| Model AUS - s invertorem             |                             | AUS 09 - 25         | AUS 12 - 32         | AUS 18 - 50         | AUS 24 - 70         |
|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Třída energetické účinnosti          | Chlazení                    | A++                 | A++                 | A+                  | A++                 |
|                                      | Topení                      | A                   | A                   | A                   | A                   |
| Kapacita                             |                             |                     |                     |                     |                     |
| BTU/h                                | Chlazení                    | 9000                | 12283               | 18000               | 24000               |
|                                      | Topení                      | 9894                | 12965               | 20000               | 26000               |
| Elektrické údaje                     |                             |                     |                     |                     |                     |
| Napájení (V, Hz, Ph)                 |                             | 220-240V, 50Hz, 1Ph | 220-240V, 50Hz, 1Ph | 220-240V, 50Hz, 1Ph | 220-240V, 50Hz, 1Ph |
| Příkon (W)                           | Chlazení                    | 770 (60-1360)       | 1050 (65-1430)      | 1600 (320-2060)     | 2400 (580-2700)     |
|                                      | Topení                      | 710 (110-1600)      | 1050 (120-1700)     | 1730 (140-2300)     | 2480 (230-2500)     |
| Jmenovitý proud (A)                  | Chlazení                    | 3,5 (0,5-6,2)       | 4,8 (0,6-6,8)       | 7,1(1,9-9,2)        | 10,5 (2,7-12,1)     |
|                                      | Topení                      | 3,25 (0,8-7,3)      | 4,8 (0,9-7,5)       | 7,5 (0,8-10,4)      | 9,0 (1,0-12)        |
| Třída ochrany                        | Vnitřní jednotka            | I                   | I                   | I                   | I                   |
| Třída voděodolnosti                  | Vnitřní jednotka            | IP20                | IP20                | IP20                | IP20                |
|                                      | Venkovní jednotka           | IP24                | IP24                | IP24                | IP24                |
| Výkon                                |                             |                     |                     |                     |                     |
| Výkon (W)                            | Chlazení                    | 2 600 (550-3600)    | 3 550 (600-4100)    | 4 800 (2000-5500)   | 6 800 (2300-7500)   |
|                                      | Topení                      | 2 900 (650-4200)    | 3 800 (700-5100)    | 5 200 (800-5500)    | 7 200 (1300-8000)   |
| SEER                                 |                             | 6,81                | 6,62                | 6                   | 6,45                |
| SCOP                                 |                             | 3,81                | 3,8                 | 3,95                | 3,92                |
| Hlučnost dB Lw (A)                   | Vnitřní jednotka            | 46                  | 47                  | 55                  | 63                  |
|                                      | Venkovní jednotka           | 58                  | 59                  | 64                  | 68                  |
| Průtok vzduchu (m³/h)                | Vnitřní jednotka (Hi/Mi/Lo) | 500/450/380         | 500/450/280         | 750/650/600         | 1100/980/880        |
| Odvlhčování (L/h)                    |                             | 0,8                 | 1,2                 | 2,2                 | 3                   |
| Rozměry a hmotnost                   |                             |                     |                     |                     |                     |
| Rozměr jednotky ŠxVxH (mm)           | Vnitřní jednotka            | 800/290/186         | 800/290/186         | 860/293/203         | 1080/330/220        |
|                                      | Venkovní jednotka           | 745/552/328         | 745/552/328         | 830/530/320         | 910/690/370         |
| Rozměr balení ŠxVxH (mm)             | Vnitřní jednotka            | 855/355/255         | 855/355/255         | 920/360/270         | 1165/405/300        |
|                                      | Venkovní jednotka           | 800/605/370         | 800/605/370         | 910/620/380         | 990/770/430         |
| Čistá hmotnost (Kg)                  | Vnitřní jednotka            | 10                  | 11                  | 11                  | 17                  |
|                                      | Venkovní jednotka           | 26                  | 30                  | 41                  | 60                  |
| Hrubá hmotnost (Kg)                  | Vnitřní jednotka            | 11,5                | 12,5                | 13                  | 20                  |
|                                      | Venkovní jednotka           | 29,5                | 33,5                | 44,5                | 65                  |
| Instalace                            |                             |                     |                     |                     |                     |
| Chladivo                             |                             | R410a               | R410a               | R410a               | R410a               |
| Množství chladiva (g)                |                             | 650                 | 950                 | 1200                | 1850                |
| Sací tlak                            | Mpa                         | 1,2                 | 1,2                 | 1,2                 | 1,2                 |
| Výstupní tlak                        | Mpa                         | 4,1                 | 4,1                 | 4,1                 | 3,8                 |
| Maximální povolený tlak              | Mpa                         | 6,4                 | 6,4                 | 6,4                 | 6,4                 |
| Max. délka chladicího potrubí (m)    |                             | 10                  | 10                  | 10                  | 15                  |
| Max. výškový rozdíl (m)              |                             | 5                   | 5                   | 5                   | 8                   |
| Vnější potrubí (mm)                  | Kapalina                    | 6,35                | 6,35                | 6,35                | 9,52                |
|                                      | Plyn                        | 9,52                | 12,7                | 12,7                | 15,88               |
| Aplikační prostor (m²)               |                             | 10 - 15             | 14 - 21             | 15 - 30             | 21-41               |
| Propojovací potrubí - zdarma (m)     |                             | 3                   | 3                   | 3                   | 3                   |
| Rozsah nastavitelných teplot (°C)    |                             | 16-31               | 16-31               | 16-31               | 16-31               |
| Rozsah provozní teploty (°C)         |                             | -7-43               | -7-43               | -7-43               | -7-43               |
| Pracovní rozsah okolních teplot (°C) |                             | -15-48              | -15-48              | -15-48              | -15-48              |

Poznámka:

1. Uvedená hodnota hluku je měřena v laboratoři před opuštěním továrny.
2. Uvedený chladicí/topný účinek je odzkoušen na základě následujících podmínek.

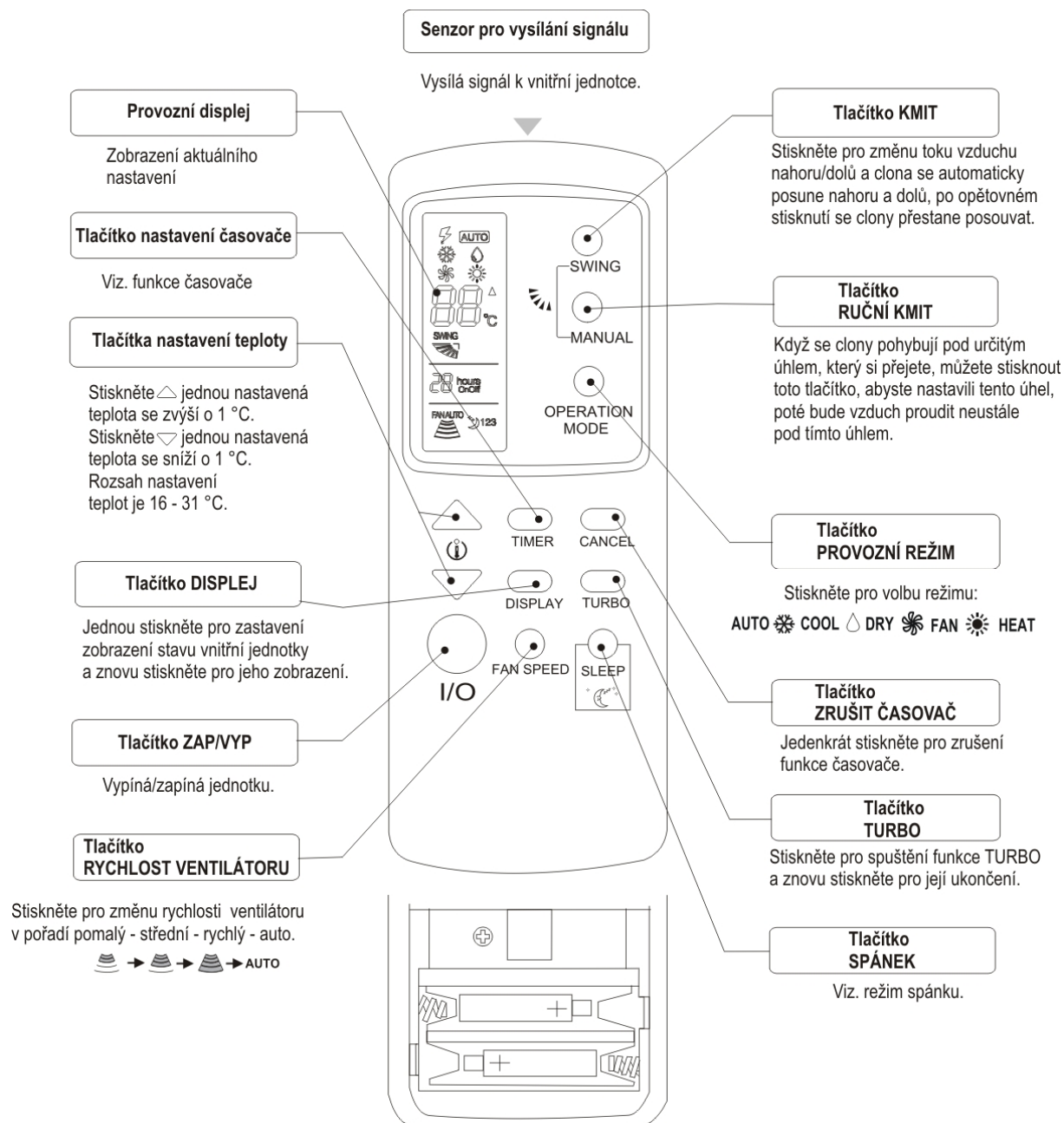
|                 |        |            |            |         |            |            |
|-----------------|--------|------------|------------|---------|------------|------------|
| Chladicí provoz | Indoor | 27 °C (DB) | 19 °C (WB) | Outdoor | 35 °C (DB) | 24 °C (WB) |
| Topný provoz    | Indoor | 20 °C (DB) | 15 °C (WB) | Outdoor | 7 °C (DB)  | 6 °C (WB)  |

3. Vzhledem k zásadám stálého rozvoje si vyhrazujeme právo měnit technické údaje bez předchozího upozornění. Přestože se mohou vyskytnout chyby nebo opomenutí, bylo vynaloženo veškeré úsilí k tomu, aby bylo zajištěno, že informace obsažené v této příručce jsou správné.
4. Rozsah provozních teplot

|                             | Maximální chlazení | Minimální chlazení | Maximální topení | Minimální topení |
|-----------------------------|--------------------|--------------------|------------------|------------------|
| Vnitřní strana (DB/WB) (°C) | 32 / 23            | 21 / 15            | 27 / --          | 20 / --          |
| Vnější strana (DB/WB) (°C)  | 43 / 26            | 21 / 15            | 24 / 18          | -15              |

5. Schémata zapojení klimatizace (vnitřní jednotky/venkovní jednotky) jsou přiloženy k příslušné jednotce – venkovní či vnitřní.
6. Pokud je napájecí kabel poškozen, musí být vyměněn výrobcem, jeho servisním technikem nebo podobně způsobilými osobami, aby se předešlo vzniku nebezpečí.

# Dálkový ovladač



## Upozornění:

Při provozu by měla být dodržena vzdálenost do 6ti metrů od vnitřní jednotky s přímou viditelností. Pokud dálkový ovladač nebudete používat po delší dobu, vyjměte baterie. V tomto schématu jsou všechny symboly a zobrazení zapnuty pro potřeby vysvětlení. Některé modely nemusí zobrazovat všechny symboly a kontrolky.

Nerozlamujte baterie ani je neházejte do ohně, toto povede k jejich nenávratnému poškození.

# Činnost časovače

## Nastavení ZAP/VYP činnosti časovače

Když je jednotka zapnutá, stiskněte jednou tlačítko časovače, abyste aktivovali funkci načasování vypnutí, na displeji se zobrazí číslice 1. Každý další stisk tohoto tlačítka prodlužuje čas pro automatické vypnutí o jednu hodinu (maximálně však o 24 hodin). Když časová hodnota dosáhne 24 hodin, stiskněte znovu tlačítko časovače a klimatizace ukončí funkci časovače.

Když je jednotka vypnutá, stiskněte jednou tlačítko časovače, abyste aktivovali funkci načasování zapnutí, na displeji se zobrazí číslice 1. Každý další stisk tohoto tlačítka prodlužuje čas pro automatické zapnutí o jednu hodinu (maximálně však o 24 hodin). Když časová hodnota dosáhne 24 hodin, stiskněte znovu tlačítko časovače a klimatizace ukončí funkci časovače.

Hodnota času automatického zapnutí/automatického vypnutí bude navýšena o jednu hodinu

## Zrušení ZAP/VYP činnosti časovače

Když si přejete zrušit činnost časovače, stiskněte tlačítko časovače tolikrát, až se objeví hodnota 24 hodin, poté stiskněte tlačítko časovače ještě jednou a klimatizace ukončí funkci časovače. Poté zmizí údaj o času zapnutí nebo času vypnutí z displeje dálkového ovladače, nebo můžete také stisknout tlačítko CANCEL (ZRUŠIT) pro ukončení funkce časovače.

### Upozornění:

**Zapnutí/Vypnutí časovače musí být opětovně nastaveno po výpadku dodávky el. proudu. Když je již nastaven čas automatického zapnutí/automatického vypnutí a přejete si jej změnit, měli byste zrušit předchozí nastavení automatického zapnutí/automatického vypnutí. Pokud náhodou jedenkrát stisknete tlačítko časovače poté, co je automatické zapnutí/automatické vypnutí nastaveno, bude systém počítat čas znovu na základě aktuálního zobrazeného času.**

## Nastavení provozního režimu

### 1. AUTO režim **AUTO**

V tomto režimu může klimatizace automaticky přizpůsobit pokojovou teplotu na takovou teplotu, která je považována za nejvhodnější. Před zahájením provozu jednotka automaticky zvolí provozní režim podle pokojové teploty. Následující tabulka obsahuje podmínky, které jsou nastaveny jako výchozí.

| Pokojevá teplota (RT)                 | Typ jen s chlazením |                           | Typ s tepelným čerpadlem |                           |
|---------------------------------------|---------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|
|                                       | Režim               | Původní nastavená teplota | Režim                    | Původní nastavená teplota |
| $RT \geq 26\text{ °C}$                | Chlazení            | 24 °C                     | Chlazení                 | 24 °C                     |
| $26\text{ °C} > RT \geq 25\text{ °C}$ |                     | RT -2                     |                          | RT -2                     |
| $25\text{ °C} > RT \geq 23\text{ °C}$ | Sušení              | RT-2                      | Sušení                   | RT-2                      |
| $RT < 23\text{ °C}$                   |                     | 21 °C                     | Topení                   | 26 °C                     |

### 2. Režim **CHLAZENÍ** ❄️

Stiskněte tlačítko MANUAL SWING (ruční kmitání) nebo tlačítko SWING (kmitání) pro změnu směru průtoku vzduchu.

Stiskněte tlačítko RYCHLOST VENTILÁTORU pro změnu rychlosti ventilátoru vnitřní jednotky.

Stiskněte tlačítko ÚPRAVA TEPLoty pro změnu nastavené teploty.

### 3. Režim SUŠENÍ

V tomto režimu klimatizace automaticky nastaví pokojovou teplotu a tato hodnota se neobjeví na displeji.

Tlačítka ÚPRAVA TEPLoty a RYCHLOST VENTILÁTORU nejsou funkční.

Stiskněte tlačítko MANUAL SWING (ruční kmitání) nebo tlačítko SWING (kmitání) pro změnu směru průtoku vzduchu.

### 4. Režim VENTILÁTOR

V tomto režimu není v provozu venkovní jednotka. Vnitřní ventilátor je v provozu samostatně.

Stiskněte tlačítko MANUAL SWING (ruční kmitání) nebo tlačítko SWING (kmitání) pro změnu směru průtoku vzduchu.

Stiskněte tlačítko RYCHLOST VENTILÁTORU pro změnu rychlosti ventilátoru vnitřní jednotky.



### 5. Režim OHŘEV (k dispozici pouze u řad s tepelným čerpadlem)

Stiskněte tlačítko MANUAL SWING (ruční kmitání) nebo tlačítko SWING (kmitání) pro změnu směru průtoku vzduchu.

Stiskněte tlačítko RYCHLOST VENTILÁTORU pro změnu rychlosti ventilátoru vnitřní jednotky.

Stiskněte tlačítko ÚPRAVA TEPLoty pro změnu nastavené teploty.

### 6. TURBO funkce (k dispozici jen u turbo řad)

Tato funkce umožňuje rychlý ohřev nebo chlazení klimatizace, během kterého se dojde ke zvýšení hluku klimatizace. Turbo funkce může být spuštěna pouze v režimu ohřevu nebo chlazení (turbo chlazení nebo turbo ohřev), v jiných režimech nemůže být spuštěna. Když je klimatizace v režimu ohřevu nebo chlazení, stiskněte turbo tlačítko pro spuštění turbo funkce, dálkový ovladač zobrazí  a ikona rychlosti ventilátoru je . V průběhu tohoto režimu nemůže být klimatizace ovládána dálkovým ovladačem. Pro přepnutí do režimu spánku nebo přechodných režimů pro ukončení turbo režimu stiskněte opět tlačítko turbo. Po opuštění turbo režimu se ventilátor otáčí nízkou rychlostí.

### 7. Režim SPÁNEK 123

#### Normální spánek

Když je klimatizace v režimu chlazení nebo sušení, vnitřní ventilátor se točí pomalu. Po hodině provozu dojde ke zvýšení nastavené teploty o 1° C. O hodinu později dojde k dalšímu zvýšení nastavené teploty o 1° C. Jednotka poté bude pokračovat v provozu při teplotě o 2° C vyšší, než byla nastavená teplota.

Když je klimatizace v režimu ohřevu, vnitřní ventilátor se otáčí pomalu. Po jedné hodině provozu se nastavená teplota sníží o 2° C. O hodinu později dojde k dalšímu snížení nastavené teploty o 2° C. Jednotka poté bude pokračovat v provozu při teplotě o 4° C nižší, než byla nastavená teplota.

#### Režim spánku 1 1

Když je klimatizace v režimu chlazení a sušení a  $23^{\circ}\text{C} \geq \text{ST} \geq 16^{\circ}\text{C}$ , do tří hodin od spuštění režimu spánku 1, dojde ke zvýšení nastavené teploty o 1° C každou hodinu. Jednotka bude pokračovat v provozu při teplotě o 3° C vyšší než byla nastavená teplota. O 8 hodin později se nastavená teplota sníží o 2° C. Jednotka bude poté pokračovat v provozu při této teplotě.

Když  $24^{\circ}\text{C} \geq \text{ST} \geq 27^{\circ}\text{C}$  do dvou hodin od spuštění režimu spánku 1, dojde ke zvýšení nastavené teploty o 1° C každou hodinu. Jednotka bude pokračovat v provozu při teplotě o 2° C vyšší než byla nastavená teplota. O 8 hodin později se nastavená teplota sníží o 2° C. Jednotka bude poté pokračovat v provozu při této teplotě.

Když  $28^{\circ}\text{C} \geq \text{ST} \geq 31^{\circ}\text{C}$ , bude jednotka dále pokračovat v provozu při nastavené teplotě.

Když je klimatizace v režimu ohřevu a  $18^{\circ}\text{C} \geq \text{ST} \geq 16^{\circ}\text{C}$ , bude jednotka dále pokračovat v provozu při nastavené teplotě.

Když  $19^{\circ}\text{C} \geq \text{ST} \geq 25^{\circ}\text{C}$ , do dvou hodin od spuštění režimu spánku 1, dojde ke snížení nastavené teploty o 1° C každou hodinu. Jednotka bude pokračovat v provozu při teplotě o 2° C nižší než byla nastavená teplota. O 8 hodin později se nastavená teplota zvýší o 2° C. Jednotka bude poté pokračovat v provozu při této teplotě.

Když  $26^{\circ}\text{C} \geq \text{ST} \geq 31^{\circ}\text{C}$  do tří hodin od spuštění režimu spánku 1, dojde ke snížení nastavené teploty o  $1^{\circ}\text{C}$  každou hodinu. Jednotka bude pokračovat v provozu při teplotě o  $3^{\circ}\text{C}$  nižší než byla nastavená teplota. O 8 hodin později se nastavená teplota zvýší o  $2^{\circ}\text{C}$ . Jednotka bude poté pokračovat v provozu při této teplotě.

### **Režim spánku 2**

Když je klimatizace v režimu chlazení a sušení a  $23^{\circ}\text{C} \geq \text{ST} \geq 16^{\circ}\text{C}$ , do tří hodin od spuštění režimu spánku 2, dojde ke zvýšení nastavené teploty o  $1^{\circ}\text{C}$  každou hodinu. Jednotka bude pokračovat v provozu při teplotě o  $3^{\circ}\text{C}$  vyšší než byla nastavená teplota. O 7 hodin později se nastavená teplota sníží o  $1^{\circ}\text{C}$ . Jednotka bude poté pokračovat v provozu při této teplotě.

Když  $24^{\circ}\text{C} \geq \text{ST} \geq 27^{\circ}\text{C}$  do dvou hodin od spuštění režimu spánku 2, dojde ke zvýšení nastavené teploty o  $1^{\circ}\text{C}$  každou hodinu. Jednotka bude pokračovat v provozu při teplotě o  $2^{\circ}\text{C}$  vyšší než byla nastavená teplota. O 7 hodin později se nastavená teplota sníží o  $1^{\circ}\text{C}$ . Jednotka bude poté pokračovat v provozu při této teplotě.

Když  $28^{\circ}\text{C} \geq \text{ST} \geq 31^{\circ}\text{C}$ , bude jednotka dále pokračovat v provozu při nastavené teplotě.

Když je klimatizace v režimu ohřevu a  $18^{\circ}\text{C} \geq \text{ST} \geq 16^{\circ}\text{C}$ , bude jednotka dále pokračovat v provozu při nastavené teplotě.

Když  $19^{\circ}\text{C} \geq \text{ST} \geq 25^{\circ}\text{C}$ , do dvou hodin od spuštění režimu spánku 2, dojde ke snížení nastavené teploty o  $1^{\circ}\text{C}$  každou hodinu. Jednotka bude pokračovat v provozu při teplotě o  $2^{\circ}\text{C}$  nižší než byla nastavená teplota. O 7 hodin později se nastavená teplota zvýší o  $1^{\circ}\text{C}$ . Jednotka bude poté pokračovat v provozu při této teplotě.

Když  $26^{\circ}\text{C} \geq \text{ST} \geq 31^{\circ}\text{C}$  do tří hodin od spuštění režimu spánku 2, dojde ke snížení nastavené teploty o  $1^{\circ}\text{C}$  každou hodinu. Jednotka bude pokračovat v provozu při teplotě o  $3^{\circ}\text{C}$  nižší než byla nastavená teplota. O 7 hodin později se nastavená teplota zvýší o  $1^{\circ}\text{C}$ . Jednotka bude poté pokračovat v provozu při této teplotě.

### **Režim spánku 3**

Když je klimatizace v režimu chlazení a sušení a  $23^{\circ}\text{C} \geq \text{ST} \geq 16^{\circ}\text{C}$ , do tří hodin od spuštění režimu spánku 3, dojde ke zvýšení nastavené teploty o  $1^{\circ}\text{C}$  každou hodinu. Jednotka bude pokračovat v provozu při teplotě o  $3^{\circ}\text{C}$  vyšší než byla nastavená teplota

Když  $24^{\circ}\text{C} \geq \text{ST} \geq 27^{\circ}\text{C}$  do dvou hodin od spuštění režimu spánku 3, dojde ke zvýšení nastavené teploty o  $1^{\circ}\text{C}$  každou hodinu. Jednotka bude pokračovat v provozu při teplotě o  $2^{\circ}\text{C}$  vyšší než byla nastavená teplota.

Když  $28^{\circ}\text{C} \geq \text{ST} \geq 31^{\circ}\text{C}$ , bude jednotka dále pokračovat v provozu při nastavené teplotě.

Když je klimatizace v režimu ohřevu a  $18^{\circ}\text{C} \geq \text{ST} \geq 16^{\circ}\text{C}$ , bude jednotka dále pokračovat v provozu při nastavené teplotě.

Když  $19^{\circ}\text{C} \geq \text{ST} \geq 25^{\circ}\text{C}$ , do dvou hodin od spuštění režimu spánku 3, dojde ke snížení nastavené teploty o  $1^{\circ}\text{C}$  každou hodinu. Jednotka bude pokračovat v provozu při teplotě o  $2^{\circ}\text{C}$  nižší než byla nastavená teplota.

Když  $26^{\circ}\text{C} \geq \text{ST} \geq 31^{\circ}\text{C}$  do tří hodin od spuštění režimu spánku 3, dojde ke snížení nastavené teploty o  $1^{\circ}\text{C}$  každou hodinu. Jednotka bude pokračovat v provozu při teplotě o  $3^{\circ}\text{C}$  nižší než byla nastavená teplota.

# AUTORIZOVANÉ SERVISNÍ STŘEDISKO

**Montáž zajišťuje společnost NOSRETI velkoobchod s.r.o.  
Centrální servis pro ČR  
Telefon: 595 696 650  
Mobil: 602 551 341**

**www.nosreti.cz  
e-mail: servis.elektro@nosreti.cz**

**Firma zajišťuje základní poradenství, návrh a montáž klimatizací,  
provádí záruční a pozáruční servis.**