



## SPLIT-TYPE AIR CONDITIONERS

### INDOOR UNIT

MSZ-AP60VG  
MSZ-AP60VGK

MSZ-AP71VG  
MSZ-AP71VGK



OPERATING INSTRUCTIONS

BEDIENUNGSANLEITUNG

NOTICE D'UTILISATION

BEDIENINGSINSTRUCTIES

MANUAL DE INSTRUCCIONES

LIBRETTO D'ISTRUZIONI

ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

BETJENINGSVEJLEDNING

BRUKSANVISNING

РЪКОВОДСТВО ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ

INSTRUKCJA OBSŁUGI

BRUKSANVISNING

KÄYTTÖOHJEET

NÁVOD K OBSLUZE

NÁVOD NA OBSLUHU

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

NAVODILA ZA UPORABO

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

KASUTUSJUHEND

LIETOŠANAS INSTRUKCIJAS

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

UPUTE ZA UPORABU

UPUTSTVA ZA RUKOVANJE

English

Deutsch

Français

Nederlands

Español

Italiano

Ελληνικά

Português

Dansk

Svenska

Български

Polski

Norsk

Suomi

Čeština

Slovenčina

Magyar

Slovenščina

Română

Eesti

Latviski

Lietuviškai

Hrvatski

Srpski

# OBSAH

■ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY	1
■ LIKVIDÁCIA	3
■ POMENOVANIE SÚČASTÍ	4
■ PRÍPRAVA PRED SPUSTENÍM	5
■ VÝBER PREVÁDZKOVÉHO REŽIMU	6
■ NASTAVENIE OTÁČOK VENTILÁTORA A SMERU PRÚDENIA VZDUCHU	7
■ PREVÁDZKA V REŽIME DLHÉHO DOSAHU	8
■ PREVÁDZKA S VYSOKÝM VÝKONOM	8
■ I-SAVE – FUNKCIA UKLADANIA	8
■ REŽIM EKONOMICKÉ CHLADENIE	9
■ NOČNÝ REŽIM	9
■ OBSLUHA ČASOVAČA (ČASOVAČ ZAPNUTIA/VYPNUTIA)	10
■ NÚDZOVÁ OBSLUHA	10
■ FUNKCIA AUTOMATICKEHO REŠTARTU	10
■ POUŽIVANIE TÝŽDENNÉHO ČASOVAČA	11
■ ČISTENIE	12
■ NASTAVENIE ROZHRANIA WI-FI (LEN TYP VGK)	13
■ V PRÍPADE PROBLÉMOV	14
■ KEĎ KLIMATIZÁCIU PLÁNUJETE DLHŠIU DOBU NEPOUŽÍVAŤ	15
■ MIESTO INŠTALÁCIE A ELEKTRICKÉ ZAPOJENIE	15
■ TECHNICKÉ ÚDAJE	16

## BEZPEČNOSTNÉPOKYNY

### Význam symbolov na interiérovej a exteriérovej jednotke

	VÝSTRAHA (Nebezpečenstvo požiaru)	V tomto zariadení sa používa horľavé chladivo. Ak sa v prípade úniku dostane chladivo do styku s ohňom alebo ohrevnou súčasťou, vzniknú nebezpečné výpary, ktoré sa môžu vznieťiť.
	Pred použitím zariadenia si dôkladne preštudujte NÁVOD NA OBSLUHU.	
	Servisní pracovníci si musia pred akýmkolvek zásahom dôkladne preštudovať NÁVOD NA OBSLUHU a NÁVOD NA INŠTALÁCIU.	
	Ďalšie informácie sú k dispozícii v NÁVODE NA OBSLUHU, NÁVODE NA INŠTALÁCIU a v ďalšej dokumentácii.	

- SK
- Kedže súčasťou tohto výrobku sú aj otáčajúce sa súčasti a diely, ktoré môžu spôsobiť zásah elektrickým prúdom, pred použitím si dôkladne prečítajte tieto "bezpečnostné pokyny".
  - Výstražné upozornenia v tejto časti sú dôležité pre bezpečnosť – nepodceňte ich dodržiavanie.
  - Po prečítaní si tento návod odložte spolu s návodom na inštaláciu na mieste, kde ho budete mať poruke pre prípad potreby.

#### Typy výstrah a ich význam

- VÝSTRAHA:** V prípade nesprávnej manipulácie hrozí vážne nebezpečenstvo s vysokou pravdepodobnosťou usmrtenia, vážneho úrazu a pod.
- UPOZORNENIE:** V prípade nesprávnej manipulácie hrozí vážne nebezpečenstvo v závislosti od situácie.

#### Význam symbolov používaných v tomto návode

- : Nikdy nevykonávajte uvedený úkon.
- : Dbajte na dodržanie tohto pokynu.
- : Nikdy nesiahajte dnu prstom ani iným predmetom.
- : Nikdy nestúpajte na interiérovú/exteriérovú jednotku ani na ňu nič nekládte.
- : Nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom. Postupujte opatrne.
- : Nezabudnite odpojiť napájací kábel z elektrickej zásuvky.
- : Nezabudnite vypnúť vypínač.
- : Nebezpečenstvo požiaru.
- : Nikdy sa nedotýkajte mokrými rukami.
- : Chráňte zariadenie pred pošpliechaním.

<b>VÝSTRAHA</b>	
	<p><b>Nepripájajte napájací kábel do medziľahlej zásuvky, nepoužívajte predĺžovací kábel a nepripájajte viac zariadení do jednej elektrickej zásuvky.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mohlo by dojsť k prehriatiu, požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom.</li> </ul> <p><b>Skontrolujte, či elektrická zásuvka nie je znečistená, a riadne ju zastrčte do zásuvky.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Znečistená zástrčka môže spôsobiť požiar alebo zásah elektrickým prúdom.</li> </ul> <p><b>Elektrický kábel nezvádzajte, netiahajte ani nemodifikujte, chráňte ho pred poškodením a pred teplom a nekladte naň ľahké predmety.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mohlo by dojsť k požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom.</li> </ul>

	<p><b>Počas prevádzky nepoužívajte vypínač, neodpájajte elektrický kábel zo zásuvky ani ho nepripájajte späť.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mohli by vzniknúť iskry a spôsobiť požiar.</li> <li>Po VYPNUTÍ interiérovej jednotky diaľkovým ovládačom vždy VYPNITE aj fyzický vypínač alebo odpojte zariadenie zo zásuvky.</li> </ul> <p><b>Nevystavujte svoje telo priamemu prúdeniu studeného vzduchu na dlhšiu dobu.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nie je to prospešné pre zdravie.</li> </ul>
--	--

# BEZPEČNOSTNÉPOKÝNY

 <p><b>Používateľ nesmie zariadenie inštalovať, premiestňovať, rozoberať, modifikovať ani opravovať.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>V dôsledku nesprávnej manipulácie môže klimatizačná jednotka spôsobiť požiar, zásah elektrickým prúdom, úraz, únik vody a pod. Využite služby svojho predajcu.</li> <li>Ak je napájací kábel poškodený, v záujme bezpečnosti ho smie vymeniť len výrobca alebo jeho servisný zástupca.</li> </ul> <p><b>Pri inštalácii, premiestňovaní či servise zariadenia dbajte, aby sa do chladiaceho okruhu nedostala žiadna látka okrem predpísaného chladiva (R32).</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Prítomnosť akejkoľvek inej látky, napríklad vzduchu, môže vyvolať abnormálne zvýšenie tlaku a spôsobiť výbuch alebo úraz.</li> <li>Použitie iného než predpísaného chladiva v systéme spôsobí zlyhanie mechaniky, nesprávne fungovanie systému alebo poruchu zariadenia. V najhoršom pripade to môže viest k vážemu narušeniu bezpečnosti fungovania výrobku.</li> </ul> <p><b>Toto zariadenie nie je určené na používanie osobami (vrátane detí) so zniženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami či nedostatočnými skúsenosťami a vedomosťami, ktorí nie sú pod dozorom alebo neboli náležite poučení o používaní zariadenia osobou zodpovednou za ich bezpečnosť.</b></p> <p><b>Na deti je potrebné dozeráť, aby sa so zariadením nehrali.</b></p>  <p><b>Do prívodu a vývodu vzduchu nesiahajte prstom ani iným predmetom.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mohlo by dôjsť k úrazu, keďže ventilátor vnútri sa počas prevádzky otáča veľkou rýchlosťou.</li> </ul>  <p><b>Ak si všimnete niečo nevyžajné (napríklad zápach horenia), zastavte klimatizáciu a odpojte napájací kábel zo zásuvky alebo VYPNITE vypínač.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pri pokračovaní prevádzky v abnormálnom stave môže dôjsť k poruche, požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom. Obráťte sa na svojho predajcu.</li> </ul>  <p><b>Ak klimatizácia nechladí alebo nehreje, je možné, že došlo k úniku chladiva. Ak zistíte akýkoľvek únik chladiva, zastavte klimatizáciu, miestnosť dobre vytrajte a ihneď kontaktujte svojho predajcu. Ak je v rámci opravy potrebné doplniť do zariadenia chladivo, opýtajte sa na podrobnosti servisného technika.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Chladivo, ktoré sa používa v klimatizačnej jednotke, nie je nebezpečné. K únikom obyčajne nedochádza. Ak však predsa dôjde k úniku a chladivo sa dostane do styku s ohňom alebo horúcou súčasťou, ako je ventilátorový ohrievač, petrolejový ohrievač alebo sporák, vzniknú nebezpečné výparы, ktoré sa môžu vznieť.</li> </ul> <p><b>Používateľ sa nikdy nesmie pokúsiť umývať vnútro interiérovej jednotky. Ak je potrebné vnútro jednotky vyčistiť, obráťte sa na svojho predajcu.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nevhodný čistiaci prostriedok môže poškodiť plastový materiál vnútri jednotky a môže to spôsobiť únik vody. Ak by sa čistiaci prostriedok dostal do styku s elektrickými časťami motora, mohlo by to spôsobiť poruchu, výmenu alebo požiar.</li> <li>Zariadenie skladujte len v miestnosti bez zdrojov vznenietenia s nepretržitou prevádzkou (napr. otvorený oheň, zapnutý plynový spotrebič alebo zapnutý elektrický ohrievač).</li> <li>Pozor, chladivo môže byť bez zápacuha.</li> <li>Nepoužívajte prostriedky na urýchlenie procesu rozmrazenia alebo na čistenie zariadenia iné, než odporúča výrobca.</li> <li>Neprepichujte ani nehádzte do ohňa.</li> </ul> <p><b>Interiérová jednotka sa smie inštalovať len v miestnostiach s rozlohou väčšou, než je stanovené minimum. Poradte sa s predajcom.</b></p>  <p><b>Toto zariadenie je určené na používanie odborníkmi alebo zaškolenými používateľmi v komerčných priestoroch, v prostredí ľahkého priemyslu, na farmách, alebo na komerčné použitie bežnými používateľmi.</b></p>	 <p><b>Batérie nenabíjajte, nerozoberajte ani nehádžte do ohňa.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mohlo by dôjsť k vytečeniu batérií, požiaru alebo výbuchu.</li> </ul> <p><b>Nepoužívajte zariadenie v priestore s vysokou vlhkosťou (rel. vlhkosť 80 % a viac) alebo s otvorenými oknami či vonkajšími dverami dlhšie ako 4 hodiny.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Môže to v klimatizácii spôsobiť kondenzáciu vody, ktorá potom môže kvapkať a zamokriť alebo poškodiť nábytok.</li> <li>Kondenzácia vody v klimatizácii môže podporovať rast a šírenie plesní.</li> </ul> <p><b>Nepoužívajte zariadenie na osobitné účely, ako je skladovanie potravín, chov zvierat, pestovanie rastlín či ochrana presných zariadení alebo umeleckých objektov.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Môže to spôsobiť zhoršenie ich kvality a domácim zvieratám alebo rastlinám to môže uškodiť.</li> </ul> <p><b>Nevystavujte spaľovacie zariadenia priamemu prúdu vzduchu.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Môže to viest k nedostatočnému spaľovaniu.</li> </ul> <p><b>Batérie si nikdy z akéhokoľvek dôvodu nekladte do úst, aby nedošlo k ich náhodnému prehliatu.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Požiare batérií môže vyvolať dusenie a/alebo otravu.</li> </ul>  <p><b>Pred čistením zariadenie VYPNITE a odpojte ho z elektrickej zásuvky alebo VYPNITE vypínač.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mohlo by dôjsť k úrazu, keďže ventilátor vnútri sa počas prevádzky otáča veľkou rýchlosťou.</li> </ul> <p><b>Ked' zariadenie dlhší čas neplánujete používať, odpojte ho z elektrickej zásuvky alebo VYPNITE vypínač.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>V zariadení sa môžu nahromadiť nečistoty a následne môže dôjsť k prehriatiu alebo požiaru.</li> </ul> <p><b>Pri výmenu batérií v diaľkovom ovládači vymeňte všetky batérie za nové rovnakého typu.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Použitie starej batérie spolu s novou môže spôsobiť prehriatie, vytečenie batérie alebo výbuch.</li> </ul> <p><b>Ak sa kvapalina z batérie dostane do styku s pokožkou alebo odevom, dôkladne ich umyte čistou vodou.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ak sa kvapalina z batérie dostane do styku s očami, dôkladne ich vymyte čistou vodou a ihneď vyhľadajte lekára.</li> </ul> <p><b>Ked' sa zariadenie používa v jednej miestnosti spolu so spaľovacím zariadením, dbajte na dobré vetranie.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nedostatočné vetranie môže spôsobiť nedostatočok kyslíka.</li> </ul> <p><b>Ked' začujete hrmenie a existuje možnosť zásahu bleskom, VYPNITE vypínač.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zásah bleskom by mohol zariadenie poškodiť.</li> </ul> <p><b>Po niekoľkých rokoch používania klimatizácie vykonajte okrem čistenia aj kontrolu a údržbu.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nečistoty alebo prach vnútri zariadenia môžu spôsobiť neprijemný zápac, prispieť k rastu či šíreniu plesní alebo upchať odtok, následkom čoho bude z interiérovej jednotky unikať voda. O kontrolu a údržbu, ktorú vyžaduje odborné poznatky alebo zručnosti, požiadajte svojho predajcu.</li> </ul>  <p><b>Vypínače neobsluhujte mokrými rukami.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mohlo by dôjsť k zásahu elektrickým prúdom.</li> </ul> <p><b>Klimatizáciu nečistite vodou ani na ňu nekladte predmety, ktoré obsahujú vodu, napríklad vázu.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mohlo by dôjsť k požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom.</li> </ul>  <p><b>Nestúpajte na exteriérovú jednotku ani na ňu nekladte žiadne predmety.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mohlo by dôjsť k pádu a úrazu.</li> </ul>
 <p><b>Nedotýkajte sa prívodu vzduchu ani hliníkových rebier interiérovej/ exteriérovej jednotky.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mohlo by dôjsť k úrazu.</li> </ul> <p><b>Neaplikujte na zariadenie insekticidy ani horľavé spreje.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mohlo by dôjsť k požiaru alebo deformácií zariadenia.</li> </ul> <p><b>Nevystavujte domáce zvieratá ani rastliny priamemu prúdu vzduchu.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Domáce zvieratá by mohli utripiť úraz alebo by mohlo dôjsť k poškodeniu rastlín.</li> </ul> <p><b>Nekladte pod interiérovú/exteriérovú jednotku žiadne ďalšie elektrické zariadenia ani nábytok.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zo zariadenia môže kvapkať voda, ktorá by mohla spôsobiť poškodenie alebo poruchu.</li> </ul> <p><b>Nenechávajte zariadenie na poškodenom montážnom stojane.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zariadenie môže spadnúť a spôsobiť úraz.</li> </ul> <p><b>Pri obsluhe alebo čistení zariadenia nestúpajte na nestabilný podstavec.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>V prípade pádu si môžete spôsobiť úraz.</li> </ul> <p><b>Neťahajte za napájací kábel.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mohli by ste zlomiť časť vnútornej žily a v dôsledku toho by mohlo dôjsť k prehrievaniu alebo požiaru.</li> </ul>	 <p><b>! DÔLEŽITÉ</b></p> <p><b>Znečistené filtre spôsobujú kondenzáciu vody v klimatizácii, ktorá môže podporovať rast a šírenie plesní. Preto sa odporúča vzduchové filtre čistiť každé 2 týždne.</b></p> <p><b>Pred spustením zariadenia sa presvedčte, či sú horizontálne lamely v zatvorennej polohe. Ak zariadenie spusťte, ked' sú horizontálne lamely v otvorennej polohe, nemusia sa vrátiť do správnej polohy.</b></p>

# BEZPEČNOSTNÉPOKÝNY

## Inštalácia

<b>⚠ VÝSTRAHA</b>	
	<p><b>O inštaláciu klimatizácie požiadajte svojho predajcu.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inštalácia klimatizácie vyžaduje odborné poznatky a zručnosti, preto ju nesmie vykonávať používateľ. Pri nesprávnej inštalácii klimatizácie môže dôjsť k úniku vody, požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom.</li> </ul>
	<p><b>Vyhradte na klimatizáciu samostatný zdroj napájania.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• V prípade spoločného používania zdroja napájania môže dôjsť k prehriatie alebo požiaru.</li> </ul>
	<p><b>Neinštalujte zariadenie na mieste, kde by mohlo dôjsť k úniku horľavých plynov.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• V prípade úniku plynu a jeho nahromadenia v okolí exteriérovej jednotky môže dôjsť k výbuchu.</li> </ul>
<b>⚠ UPOZORNENIE</b>	
	<p><b>Ak to vyžaduje miesto inštalácie klimatizačnej jednotky (napr. v prostredí s vysokou vlhkosťou), nainštalujte aj zemný istič.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inštalácia bez zemného ističa môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom.</li> </ul>
	<p><b>Skontrolujte, či voda z odtoku riadne odteká.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ak odtok nefunguje správne, z interiérovej/externérovej jednotky môže kvapkať voda, ktorá môže zamokriť a poškodiť nábytok.</li> </ul>
<b>Ak si všimnete niečo nezvyčajné</b>	
Ihned zastavte klimatizáciu a obráťte sa na svojho predajcu.	

## Pre rozhranie Wi-Fi

<b>⚠ VÝSTRAHA</b>	
	(Nesprávna manipulácia môže mať vážne následky vrátane vážneho úrazu alebo usmrtenia.)
	<p>Toto zariadenie môžu používať deti od 8 rokov a osoby so zniženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami či nedostatočnými skúsenosťami a vedomosťami, pokiaľ sú pod dozorom alebo boli náležite poučené o bezpečnom používaní zariadenia a rozumejú príslušným rizikám.</p>
	<p>Deti sa so zariadením nesmú hrať. Čistenie a používateľskú údržbu nesmú vykonávať deti bez dozoru.</p>
	<p>Rozhranie Wi-Fi nepoužívajte v blízkosti elektrických zdravotníckych prístrojov ani v blízkosti osôb so zdravotníckymi pomocníkmi, ako je kardiostimulátor alebo implantovateľný kardioverter-defibrilátor.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mohlo by dôjsť k nehode vplyvom zlyhania zdravotníckeho prístroja alebo pomôcky.</li> </ul>
	<p><b>Rozhranie Wi-Fi neinštalujte v blízkosti zariadení s automatickým ovládaním, ako sú automatické dvere alebo požiarne alarmy.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mohlo by dôjsť k nehode vplyvom poruchy.</li> </ul>
	<p><b>Rozhrania Wi-Fi sa nedotýkajte mokrými rukami.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mohlo by dôjsť k poškodeniu zariadenia, zásahu elektrickým prúdom alebo požiaru.</li> </ul>
	<p><b>Chráňte rozhranie Wi-Fi pred poštiechaním a nepoužívajte ho v kúpeľni.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mohlo by dôjsť k poškodeniu zariadenia, zásahu elektrickým prúdom alebo požiaru.</li> </ul>
	<p><b>V prípade pádu rozhrania Wi-Fi alebo poškodenia držiaka či kábla odpojte kábel z elektrickej zásuvky alebo VYPNITE vypínač.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mohlo by dôjsť k požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom. Obráťte sa na svojho predajcu.</li> </ul>
<b>⚠ UPOZORNENIE</b>	
(Nesprávna manipulácia môže mať vážne následky vrátane úrazu alebo poškodenia budovy.)	
	<p><b>Pri nastavovaní alebo čistení rozhrania Wi-Fi nestúpajte na nestabilný podstavec.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• V prípade pádu si môžete spôsobiť úraz.</li> </ul>
	<p><b>Rozhranie Wi-Fi nepoužívajte v blízkosti iných bezdrôtových zariadení, mikrovlnných rúr, bezdrôtových telefónov alebo faxov.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mohlo by dôjsť k poruchám.</li> </ul>

# LIKVIDÁCIA

SK



S likvidáciu výrobku sa obráťte na svojho predajcu.

### Poznámka:

Tento symbol platí len pre krajiny EÚ.

Idee o symbol podľa smernice 2012/19/EÚ, článku 14, Informácie pre používateľov, a prílohy IX a tiež podľa smernice 2006/66/ES, článku 20, Informácie pre koncových používateľov, a prílohy II.

Fig. 1

Tento výrobok spoločnosti MITSUBISHI ELECTRIC je navrhnutý a vyrobený z vysokokvalitných materiálov a komponentov, ktoré je možné recyklovať alebo opäťovať použiť.

Tento symbol znamená, že elektrické a elektronické zariadenia, batérie a akumulátory by sa na konci svojej životnosti mali zlikvidovať oddelené od komunálneho odpadu.

Ak je pod symbolom vytlačený chemický symbol (Fig. 1), tento chemický symbol znamená, že batéria alebo akumulátor obsahuje určitú koncentráciu ľahkých kovov. Tie sú uvedené nasledovne:

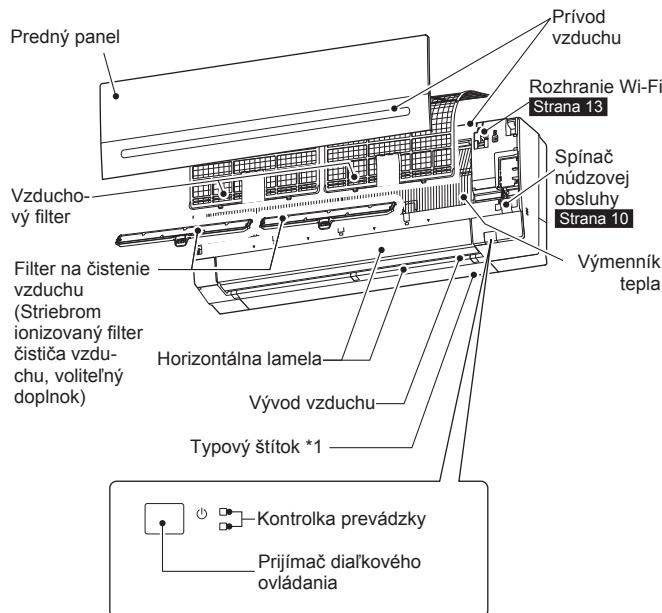
Hg: ortút (0,0005 %), Cd: kadmijum (0,002 %), Pb: olovo (0,004 %)

V Európskej únii existujú systémy separovaného zberu použitých elektrických a elektronických zariadení, batérií a akumulátorov.

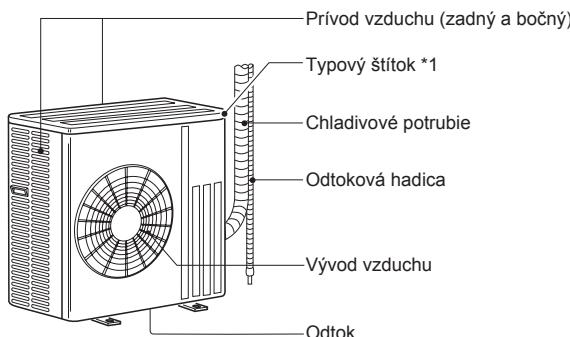
Zlikvidujte toto zariadenie, batérie a akumulátory správnym spôsobom vo vašom miestnom stredisku separovaného zberu a recyklácie odpadu. Pomôžete tým chrániť životné prostredie, v ktorom žijeme.

# POMENOVANIE SÚČASTÍ

## Interiérová jednotka



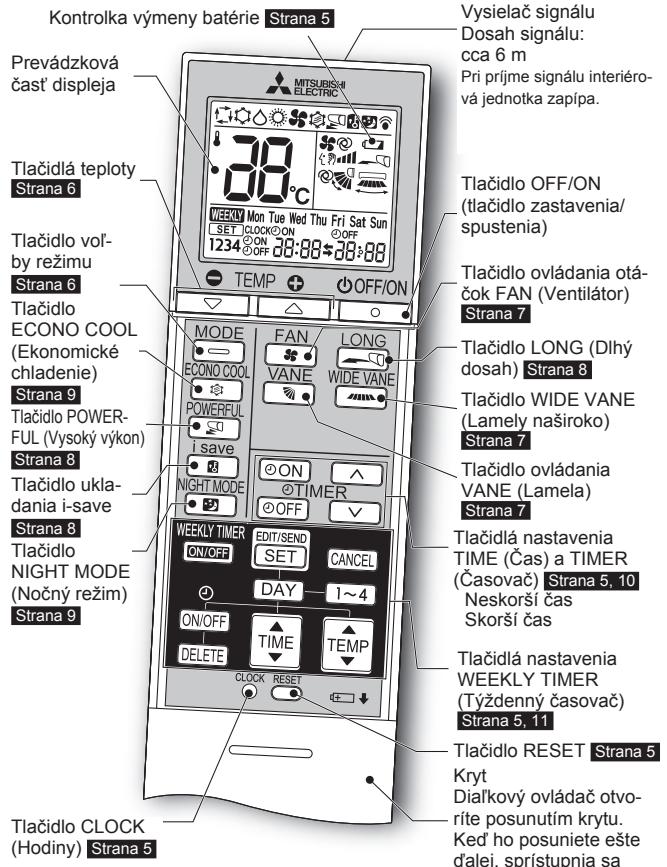
## Exteriérová jednotka



Vzhľad exteriérovej jednotky sa môže lísiť.

\*1 Na typovom štítku je uvedený rok a mesiac výroby.

## Diaľkový ovládač



### Diaľkový ovládač

Ked' diaľkový ovládač nepoužívate, odložte ho v blízkosti tohto zariadenia.

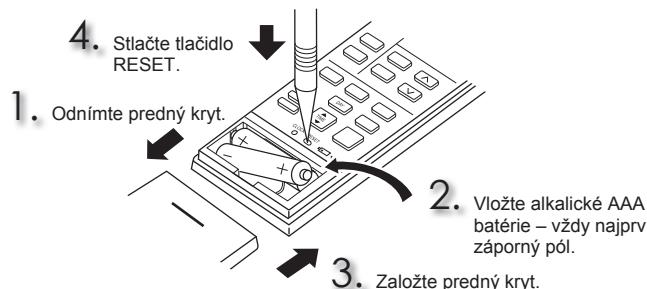
Používajte len diaľkový ovládač dodaný so zariadením.  
Nepoužívajte iné diaľkové ovládače.  
Ak sú blízko seba nainštalované 2 alebo viaceré interiérové jednotky, môže na diaľkový ovládač zareagovať iná interiérová jednotka, než ste zamýšľali.

SK

# PRÍPRAVA PRED SPUSTENÍM

**Pred spustením:** Zapojte elektrickú zástrčku do sietovej zásuvky a zapnite vypínač.

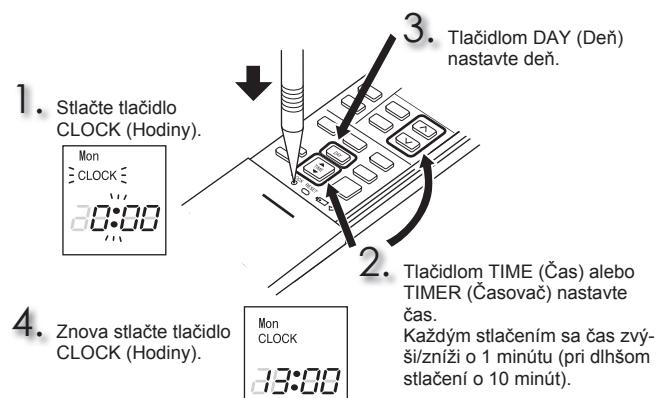
## Vloženie batérií do diaľkového ovládača



## Poznámka:

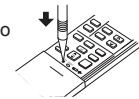
- Dabajte na správnu polaritu batérií.
- Nepoužívajte mangánové batérie ani batérie, ktoré tečú. Mohlo by dôjsť k poruche diaľkového ovládača.
- Nepoužívajte nabíjacie batérie.
- Keďže niektorá batéria blízko vybitia, rozsvieti sa kontrolka výmeny batérie. Približne 7 dní po rozsvietení kontrolky diaľkový ovládač prestane pracovať.
- Vymeňte vždy všetky batérie za nové rovnakého typu.
- Batérie pri používaní vyrážia približne 1 rok. Ak však použijete staršie batérie, môžu sa vybiť skôr.
- Pomocou tenkého predmetu jemne stlačte tlačidlo RESET.  
Ak tlačidlo RESET nestlačíte, diaľkový ovládač nemusí fungovať správne.

## Nastavenie aktuálneho času



## Poznámka:

- Tlačidlo CLOCK (Hodiny) stlačte jemne pomocou tenkého predmetu.



## Poznámka:

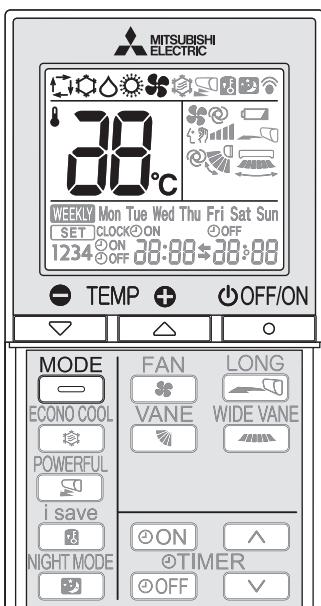
Ako nastaviť diaľkový ovládač výhradne pre konkrétnu interiérovú jednotku V jednej miestnosti možno používať najviac 4 interiérové jednotky s bezdrôtovými diaľkovými ovládačmi.

Ak chcete obsluhovať každú interiérovú jednotku samostatným diaľkovým ovládačom, priradte ku každému diaľkovému ovládaču číslo príslušnej interiérovej jednotky.

Toto nastavenie je možné vykonať, len keď sú splnené všetky nasledovné podmienky:

- Diaľkový ovládač je VYPNUTÝ.
- (1) Podržte tlačidlo **[1~4]** na diaľkovom ovládači 2 sekundy, čím vstúpite do režimu párovania.
- (2) Znova stlačte tlačidlo **[1~4]** a priradte diaľkovému ovládaču číslo. Každým stlačením tlačidla **[1~4]** sa číslo posunie v nasledovnom poradí: **1 → 2 → 3 → 4**.
- (3) Stlačením tlačidla **SET** dokončíte nastavenie párovania.  
Po ZAPNUTÍ vypínača sa diaľkový ovládač, ktorý ako prvý vyšle signál do interiérovej jednotky, bude považovať za diaľkový ovládač pre danú interiérovú jednotku.  
Po tomto nastavení bude daná interiérová jednotka prijímať už len signál z priradeného diaľkového ovládača.

# VÝBER PREVÁDZKOVÉHO REŽIMU



1 Stlačením tlačidla spusťte prevádzku.

2 Stlačením tlačidla vyberte prevádzkový režim. Každým stlačením sa režim zmení v nasledovnom poradí:



3 Pomocou tlačidiel alebo nastavte teplotu. Každým stlačením sa teplota zvýši alebo zníži o 1 °C.

Stlačením tlačidla ukončíte prevádzku.

## Režim AUTO (Automatická zmena)

Zariadenie vyberie prevádzkový režim podľa rozdielu medzi teplotou v miestnosti a nastavenou teplotou. V režime AUTO zariadenie zmení režim (CHLADENIE↔KÚRENIE), keď sa teplota v miestnosti po dobu viac ako 15 minút líši od nastavenej teploty približne o 2 °C.

### Poznámka:

Automatický režim sa neodporúča používať, ak je táto interiérová jednotka pripojená k exteriérovej jednotke typu MXZ. Keď sa používa súčasne viac interiérových jednotiek, zariadenie nemusí byť schopné prepínať medzi prevádzkovými režimami CHLADENIE a KÚRENIE. V takom prípade sa interiérová jednotka prepne do pohotovostného režimu (pozri tabuľku Kontrolka prevádzky).

## Režim CHLADENIE

Umožňuje nastaviť príjemný chladný vzduch s vami želanou teplotou.

### Poznámka:

Režim CHLADENIE nepoužívajte pri veľmi nízkych vonkajších teplotách (menej ako -10 °C). Zo zariadenia by mohla kvapkať skondenzovaná voda a zamokriť alebo poškodiť nábytok či iné predmety.

## Režim SUŠENIE

Umožňuje odvlhčiť miestnosť. Môže pritom dochádzať k miernemu chladieniu miestnosti.

V režime SUŠENIE nie je možné nastaviť teplotu.

## Režim KÚRENIE

Umožňuje nastaviť príjemný teply vzduch s vami želanou teplotou.

## Režim VENTILÁTOR

Umožňuje zabezpečiť cirkuláciu vzduchu v miestnosti.

### Poznámka:

Po použíti v režime CHLADENIE/SUŠENIE sa odporúča spustiť režim VENTILÁTOR, aby sa vysušilo vnútro interiérovej jednotky.

### Poznámka:

#### Prevádzka zloženého systému

Jedna exteriérová jednotka môže obsluhovať dve alebo viac interiérových jednotiek. Keď sa používa viac interiérových jednotiek súčasne, nie je možné využívať chladenie, sušenie alebo ventiláciu súbežne s kúrením. Keď je na jednej jednotke vybrané CHLADENIE/SUŠENIE/VENTILÁTOR a na druhej KÚRENIE alebo naopak, jednotka vybraná ako posledná prejde do pohotovostného režimu.

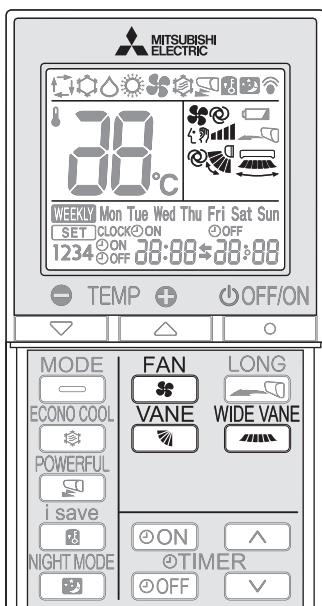
### Kontrolka prevádzky

Kontrolka prevádzky signalizuje prevádzkový stav jednotky.

Indikácia	Prevádzkový stav	Teplota v miestnosti
	Jednotka pracuje s cieľom dosiahnuť nastavenú teplotu	Rozdiel cca 2 °C alebo viac oproti nastavenej teplote
	Teplota v miestnosti sa približuje k nastavenej teplote	Rozdiel cca 1 až 2 °C oproti nastavenej teplote

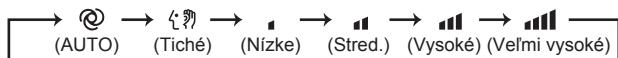
Sveti    Nesveti

## NASTAVENIE OTÁČOK VENTILÁTORA A SMERU PRÚDENIA VZDUCHU



## Otáčky ventilátora

Tlačidlom  zvoľte otáčky ventilátora. Každým stlačením sa otáčky ventilátora zmenia v nasledovnom poradí:



- Pri nastavení režimu AUTO interiérová jednotka dva razy krátko zapípa.
  - Ak chcete chladiť/zohrievať miestnosť rýchlejšie, nastavte vyššie otáčky ventilátora. Keď je miestnosť ochladená/zohriata, odporúča sa otáčky ventilátora znížiť.
  - Ak chcete, aby ventilátor pracoval tichšie, nastavte nižšie otáčky.

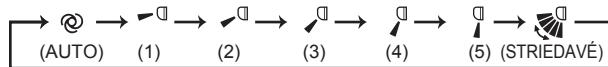
## Poznámka:

## **Prevádzka zloženého systému**

Ked' pri vykurovaní jedna exteriérová jednotka obsluhuje viaceré interiérové jednotky, teplota vzdušného prúdu môže byť nízka. V takom prípade sa odporúča nastaviť otáčky ventilátora na automatické (AUTO).

## Zvislý smer prúdenia vzduchu

Tlačidlom  zvoľte smer prúdenia vzduchu. Každým stlačením sa smer prúdenia vzduchu zmení v nasledovnom poradí:



- ② (AUTO).....lamela sa nastaví v smere najefektívnejšieho prúdenia vzduchu. CHLADENIE/SUŠENIE/VENTILÁTOR: vodorovná poloha. KÚRENIE: poloha (4).

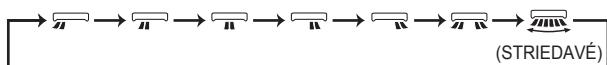
③ (Manuálne) ...Pre efektívne fungovanie klimatizácie vyberte v režime CHLADENIE/SUŠENIE hornú polohu a v režime KÚRENIE dolnú polohu. Ak v režime CHLADENIE/SUŠENIE vyberiete dolnú polohu, lamela sa po 0,5 až 1 hodine automaticky presunie do hornej polohy, aby nedošlo ku kvapkaniu skondenzovanej vody.

-  (Striedavé)....Lamela sa pohybuje striedavo nahor a nadol.

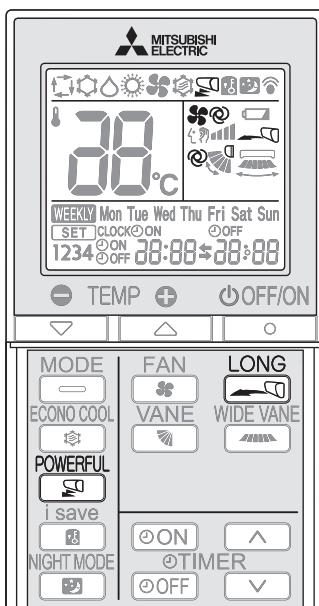
- Pri nastavení režimu AUTO interiérová jednotka dva razy krátko zapína.
  - Na zmenu smeru prúdenia vzduchu vždy používajte diaľkový ovládač. Posúvaním horizontálnych lamiel rukami môžete spôsobiť poruchu.
  - Po zapnutí vypínača sa horizontálne lamely približne za minútu vrátia do východiskej polohy a potom sa spustí prevádzka. To isté platí v prípade núdzového chladenia.
  - Keď sa vám zdá, že horizontálne lamely nie sú v správnej polohe, pozrite si [stranu 14](#).

## Lavopravé prúdenie vzduchu

Tlačidlom  zvoľte smer prúdenia vzduchu.  
Každým stlačením sa smer prúdenia vzduchu zmení v nasledovnom poradí:



## PREVÁDZKA V REŽIME DLHÉHO DOSAHU



Stlačením tlačidla spustíte prevádzku v režime DLHÉHO DOSAHU.

- Zvýšia sa otáčky ventilátora a horizontálna lamela sa presunie do polohy pre režim DLHÉHO DOSAHU.
- Vzduch prúdi ďalej.

Opäťovným stlačením tlačidla zrušíte režim DLHÉHO DOSAHU.

- Režim DLHÉHO DOSAHU sa zruší stlačením tlačidla OFF/ON (Vyp./zap.), VANE (Lamela) alebo ECONO COOL (Ekonomické chladenie).

## PREVÁDZKA S VYSOKÝM VÝKONOM

Stlačením tlačidla v režime CHLADENIE alebo KÚRENIE strana 6 spustíte režim VYSOKÝ VÝKON.

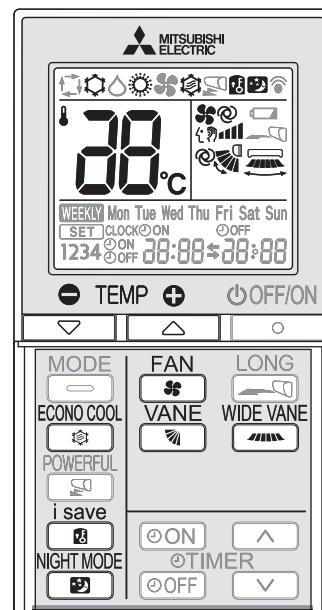
Otáčky ventilátora : Rýchlosť špecifická len pre režim VYSOKÝ VÝKON  
Horizontálna lamela : Nastavená pozícia alebo pozícia na prúdenie vzduchu nadol počas nastavenia AUTO

- V režime VYSOKÝ VÝKON nie je možné nastaviť teplotu.

Opäťovným stlačením tlačidla zrušíte režim VYSOKÝ VÝKON.

- Funkcia VYSOKÝ VÝKON sa tiež automaticky zruší po 15 minútach alebo stlačením tlačidla OFF/ON (Tlačidlo zastavenia/spustenia), FAN (Ventilátor), ECONO COOL (Ekonomické chladenie) alebo tlačidla režimu i-save.

## I-SAVE – FUNKCIA UKLADANIA



Zjednodušená funkcia spätného nastavenia umožňuje vyvolať preferované (vopred uložené) nastavenie jediným stlačením tlačidla . Ďalším stlačením tohto tlačidla sa ihneď dostanete na ďalšie predchádzajúce nastavenie.

1 Stlačením tlačidla v režime CHLADENIE, EKONOMICKÉ CHLADENIE, NOČNÝ REŽIM alebo KÚRENIE zvolte režim i-save.

2 Nastavte teplotu, otáčky ventilátora a smer prúdenia vzduchu.

- To isté nastavenie možno nabudúce vybrať jednoducho stlačením tlačidla .
- Je možné uložiť dve nastavenia. (Jedno pre CHLADENIE/EKONOMICKÉ CHLADENIE, jedno pre KÚRENIE)
- Zvoľte primeranú teplotu, otáčky ventilátora a smer prúdenia vzduchu podľa charakteristik miestnosti.
- Za normálnych okolností je minimálne nastavenie teploty v režime KÚRENIE 16 °C. Iba počas prevádzky v režime i-save je však minimálne nastavenie teploty 10 °C.

Opäťovným stlačením tlačidla zrušíte režim i-save.

- Režim i-save sa zruší aj pri stlačení tlačidla MODE (Režim).

### Poznámka:

Praktický príklad:

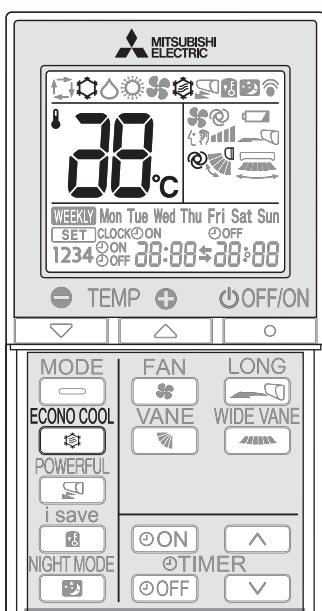
1. Nízkoenergetický režim

Nastavte v režime CHLADENIE o 2 až 3 °C vyššiu teplotu a v režime KÚRENIE podobne nižšiu. Toto nastavenie je vhodné pre miestnosť, v ktorej nikto nie je, alebo keď spíte.

2. Uloženie často používaných nastavení

Uložte svoje preferované nastavenie pre režim CHLADENIE/EKONOMICKÉ CHLADENIE a KÚRENIE. Potom môžete zvoliť preferované nastavenie jediným stlačením tlačidla.

## REŽIM EKONOMICKÉ CHLADENIE



Striedavé prúdenie vzduchu (so zmenou smeru) sprostredkuje intenzívnejší pocit chladu ako stabilné prúdenie vzduchu.

Nastavený teplotu a smer prúdenia vzduchu automaticky mení mikroprocesor. Tak možno vykonávať chladenie a zároveň zachovať komfort. Zároveň je tak možné ušetriť energiu.

**ECONO COOL**

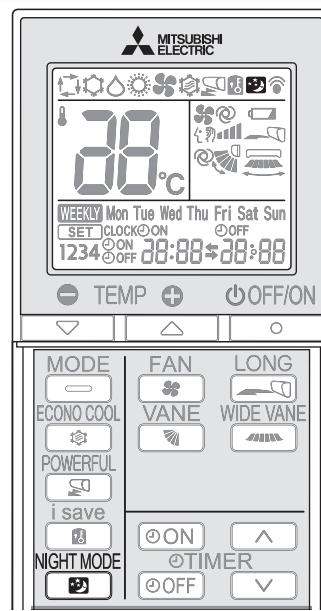
Stlačením tlačidla v režime CHLADENIE strana 6 spustíte režim EKONOMICKÉ CHLADENIE. Jednotka bude v zvislom smere pracovať striedavo v rôznych cykloch podľa teploty a prúdenia vzduchu.

**ECONO COOL**

Opäťovným stlačením tlačidla zrušíte režim EKONOMICKÉ CHLADENIE.

- Režim EKONOMICKÉ CHLADENIE sa zruší aj pri stlačení tlačidla VANE (Lamela).

## NOČNÝ REŽIM



Pri prevádzke v NOČNOM REŽIME sa zmení jas kontrolky prevádzky, vypne sa pípanie a obmedzí sa hladina hluku exteriérovej jednotky.

**NIGHT MODE**  
Stlačením tlačidla počas prevádzky aktivujete prevádzku v NOČNOM REŽIME.

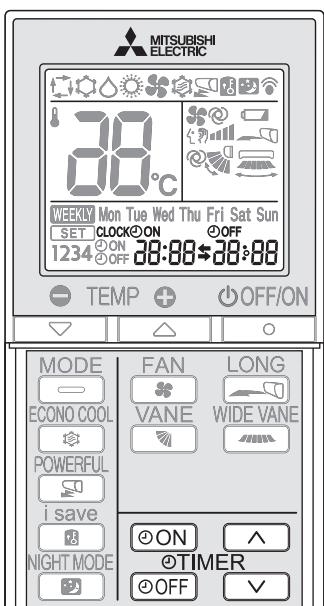
- Kontrolka prevádzky sa stlmi.
- Pípanie sa deaktivuje okrem spustenia a zastavenia prevádzky.
- Hladina hluku exteriérovej jednotky sa zníži pod úroveň uvedenú v TECHNICKÝCH ÚDAJOCH.

**NIGHT MODE**  
Opäťovným stlačením tlačidla zrušíte prevádzku v NOČNOM REŽIME.

### Poznámka:

- Kapacita chladenia/kúrenia môže poklesnúť.
- Hladina hluku exteriérovej jednotky sa nemusí zmeniť po spustení zariadenia, počas ochrannej prevádzky alebo v prípade iných osobitných prevádzkových podmienok.
- Otáčky ventilátora v interiérovej jednotke sa nezmenia.
- Kontrolka prevádzky bude v osvetlenej miestnosti slabo viditeľná.
- Hladina hluku exteriérovej jednotky sa nezníži pri prevádzke zloženého systému.

# OBSLUHA ČASOVAČA (ČASOVAČ ZAPNUTIA/VYPNUTIA)



1 Stlačením tlačidla **ON** alebo **OFF** počas prevádzky nastavíte časovač.

**ON** (Časovač ZAPNUTIA): Zariadenie sa ZAPNE v nastavenom čase.

**OFF** (Časovač VYPNUTIA): Zariadenie sa VYPNE v nastavenom čase.

\* Zabliká **ON** alebo **OFF**.

\* Presvedčte sa, či je správne nastavený aktuálny čas a dátum.  
Strana 5

2 Pomocou tlačidiel **▲** (Zvýšiť) a **▼** (Znižiť) nastavte čas časovača.

Každým stlačením sa nastavený čas zmení o 10 minút.

• Nastavte časovač, kým **ON** alebo **OFF** bliká.

3 Opäťovným stlačením tlačidla **ON** alebo **OFF** zrušíte časovač.

## Poznámka:

- Možno nastaviť zároveň časovač ZAPNUTIA aj VYPNUTIA. Značka **⌚** indikuje poradie časovačov.
- Ak počas plynutia nastaveného časovača ZAPNUTIA/VYPNUTIA dojde k výpadku prúdu, pozrite si časť "Funkcia automatického reštartu" strana 10.

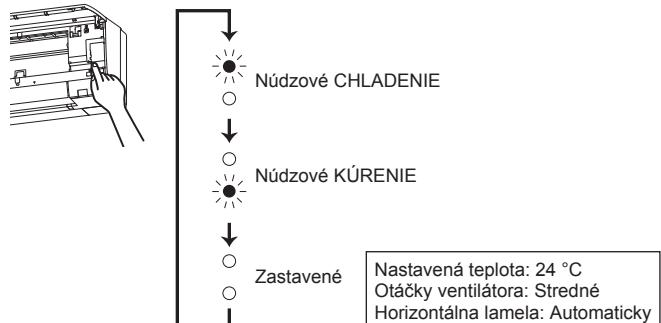
# NÚDZOVÁ OBSLUHA

## Ked' nie je možné použiť diaľkový ovládač...

Núdzovú obsluhu možno aktivovať stlačením spínača núdzovej obsluhy (E.O. SW.) na interiérovej jednotke.

Pri každom stlačení tlačidla E.O. SW. sa režim zmení v nasledovnom poradí:

### Kontrolka prevádzky



## Poznámka:

- Prvých 30 minút je skúšobná prevádzka. Regulácia teploty nefunguje a sú nastavené vysoké otáčky ventilátora.
- V režime núdzového kúrenia sa otáčky ventilátora postupne zvyšujú, aby mohli vytlačiť teply vzduch.
- V režime núdzového chladenia sa horizontálne lamely približne za minútu vrátia do východiskovej polohy a potom sa spustí prevádzka.

# FUNKCIA AUTOMATICKÉHO REŠTARTU

V prípade výpadku prúdu alebo vypnutia hlavného vypínača počas prevádzky "funkcia automatického reštartu" automaticky znova spustí prevádzku v rovnakom režime, aký bol nastavený diaľkovým ovládačom bezprostredne pred vypnutím napájania. Ak je nastavený časovač, jeho nastavenie sa zruší a prevádzka zariadenia sa spustí pri obnovení napájania.

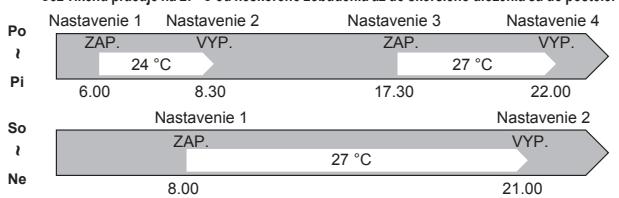
**Ak túto funkciu nechcete používať, obráťte sa na servisné zastúpenie a požiadajte o zmenu nastavenia zariadenia.**

# POUŽÍVANIE TÝŽDENNÉHO ČASOVAČA

- Na jednotlivé dni v týždni je možné nastaviť najviac 4 časovače ZAPNUTIA a VYPNUTIA.
- V rámci týždňa je možné nastaviť najviac 28 časovačov ZAPNUTIA a VYPNUTIA.

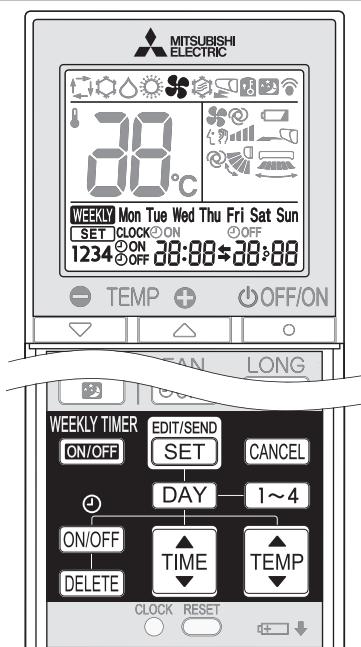
Napr.: Cez pracovné dni pracuje na 24 °C od zobudenia do odchodu z domu a na 27 °C od príchodu domov až do uloženia sa do posteľ.

Cez víkend pracuje na 27 °C od neskorého zobudenia až do skôršieho uloženia sa do posteľ.



## Poznámka:

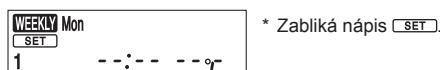
Jednoduché nastavenie časovača ZAPNUTIA/VYPNUTIA je k dispozícii, keď je zapnutý týždenný časovač. V takom prípade má časovač ZAPNUTIA/VYPNUTIA prednosť pred týždenným časovačom; po uplynutí funkcie časovača ZAPNUTIA/VYPNUTIA sa obnoví činnosť týždenného časovača.



## Nastavenie týždenného časovača

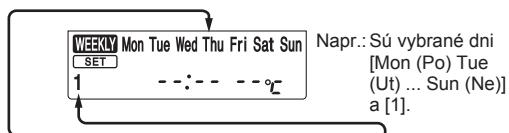
\* Presvedčte sa, či je správne nastavený aktuálny čas a dátum.

- 1 Stlačením tlačidla **SET** vstúpte do režimu nastavenia týždenného časovača.



\* Zabliká nápis **SET**.

- 2 Pomocou tlačidiel **DAY** a **1~4** vyberte deň a číslo.



Napr.: Sú vybrané dni [Mon (Po) Tue (Ut) ... Sun (Ne)] a [1].

Tlačidlom **DAY** sa volí deň v týždni, ktorý chcete nastaviť.

→ Mon → Tue → Wed → Thu → Fri → Sat → Sun

Mon Tue Wed Thu Fri Sat Sun

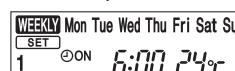
\* Je možné zvoliť aj všetky dni.

Tlačidlom **1~4** sa volí číslo nastavenia.

→ 1 → 2 → 3 → 4

3

Pomocou tlačidiel **ON/OFF**, **TIME** a **TEMP** nastavte ZAPNUTIE/VYPNUTIE, čas a teplotu.



Napr.: Sú vybraté možnosti [ON] (Zap.), [6.00] a [24 °C].

Tlačidlom **ON/OFF** zvolíte časovač ZAPNUTIA/VYPNUTIA.  
→ **ON** → **OFF**

Tlačidlom **DELETE** odstráňte nastavenie času.

Tlačidlom **TIME**  
nastavíte čas.

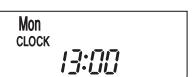
Tlačidlom **TEMP**  
nastavíte teplotu.

\* Podržaním tlačidla rýchlo zmeníte čas.

Pomocou tlačidiel **DAY** a **1~4** môžete pokračovať v nastavovaní časovača na ďalšie dni a čísla.

4

Stlačením tlačidla **EDIT/SEND SET** dokončíte a odošlete nastavenie týždenného časovača.



\* Nápis **SET**, ktorý blikal, zhlasuje a zobrazí sa aktuálny čas.

## Poznámka:

- Stlačením tlačidla **SET** odošlite nastavenie týždenného časovača do interiérovej jednotky. Ukážte diaľkovým ovládačom smerom k interiérovej jednotke na 3 sekundy.
- Ak nastavujete časovač na viac ako jeden deň v týždni alebo jedno číslo, tlačidlo **SET** nie je potrebné stlačiť po každom nastavení. Stlačte tlačidlo **SET** len raz po dokončení všetkých nastavení. Všetky nastavenia týždenného časovača sa uložia.
- Stlačením tlačidla **SET** prejdite do režimu nastavenia týždenného časovača a stlačením a podržaním tlačidla **DELETE** na 5 sekúnd vymažte všetky nastavenia týždenného časovača. Ukážte diaľkovým ovládačom smerom k interiérovej jednotke.

5

Stlačením tlačidla **WEEKLY TIMER ON/OFF** ZAPNITE týždenný časovač. (Rozsvieti sa nápis **WEEKLY**.)

\* Keď je týždenný časovač ZAPNUTÝ, rozsvietia sa dni v týždni, na ktoré je týždenný časovač nastavený.

Opäťovným stlačením tlačidla **WEEKLY TIMER ON/OFF** týždenný časovač VYPNETE. (Nápis **WEEKLY** zhlasuje.)

## Poznámka:

Pri VYPNUTÍ týždenného časovača sa uložené nastavenia nevymažú.

## Kontrola nastavenia týždenného časovača

1

Stlačením tlačidla **EDIT/SEND SET** vstúpte do režimu nastavenia týždenného časovača.

\* Zabliká nápis **SET**.

2

Stlačením tlačidla **DAY** alebo **1~4** si zobrazte nastavenie na konkrétny deň alebo číslo.

Stlačením tlačidla **CANCEL** opustite režim nastavenia týždenného časovača.

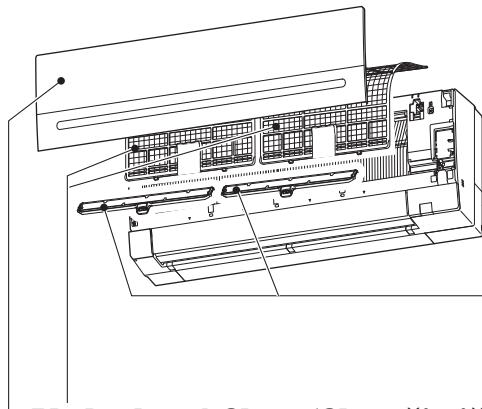
## Poznámka:

Keď vyberiete zobrazenie nastavení na všetky dni v týždni a nachádza sa medzi nimi aj iné nastavenie, zobrazí sa **- - - - - °C**.

# ČISTENIE

## Pokyny:

- Pred čistením odpojte zariadenie od elektrickej siete alebo vypnite vypínač.
- Dávajte pozor a nedotýkajte sa rukami kovových častí.
- Nepoužívajte benzín, riedidlá, leštiace prášky ani insekticídy.
- Používajte len riedené jemné čistiace prostriedky.
- Nepoužívajte na čistenie kefu, drsnú špongiu a pod.
- Horizontálnu lamelu nenanáčajte ani neoplaňujte.
- Nepoužívajte vodu teplejšiu ako 50 °C.
- Prí sušení nevystavujte súčasti zariadenia priamemu slnečnému svetlu, teplu ani ohňu.
- Nevyvíjajte na ventilátor nadmernú silu, mohol by prasknúť alebo sa zlomí.

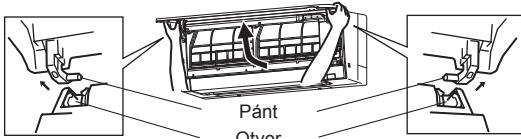


## Vzduchový filter (filter čističa vzduchu)

### Čistite každé 2 týždne

- Odstraňte nečistoty vysávačom alebo ich opláchnite vodou.
- Po umytí vodou dobre vysušte v tieni.

## Predný panel



1. Nadvihnite predný panel tak, aby ste začuli "cvaknutie".
2. Podržte pánty a ľahom odstraňte panel, ako je znázornené na obrázku.
  - Utrite panel mäkkou handričkou alebo ho opláchnite vodou.
  - Nenanáčajte ho do vody na dlhšie ako dve hodiny.
  - Pred opäťovným založením ho dobre vysušte v tieni.
3. Založte predný panel späť opačným postupom, ako ste ho odstránil. Predný panel pevne zatvorite a stlačte v miestach označených šípkami.



Vodidlo filtra

Zatlačením vložte do zariadenia pozdĺž vodidla filtra.

Potiahnutím odstráňte zo zariadenia.

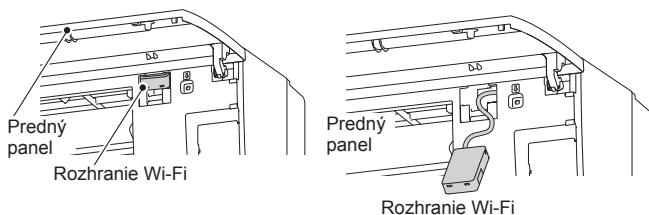
! Dôležité	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Aby ste dosiahli maximálny výkon a znížili spotrebu prúdu, filtro pravidelne čistite.</li><li>• Znečistené filtre spôsobujú kondenzáciu vody v klimatizácii, ktorá môže podporovať rast a šírenie plesní. Preto sa odporúča vzduchové filtro čistiť každé 2 týždne.</li></ul>	

Tieto informácie sa uvádzajú v súlade s NARIADENÍM (EÚ) č. 528/2012

NÁZOV MODELU	Ošetrený výrobok (Názov dielu)	Aktívne látky (Č. CAS)	Vlastnosť	Pokyny k používaniu (Informácie o bezpečnej manipulácii)
MSZ-AP60/71VG	FILTER	Hydrofosforečnan strieborno-sodno-zirkoničitý (265647-11-8) 2-oktyl-2H-izotiazol-3-ón (OIT) (26530-20-1)	Antibakteriálna Proti plesniám	<ul style="list-style-type: none"><li>• Používajte tento výrobok v súlade s návodom na použitie a len na určený účel.</li><li>• Nevkladajte do úst. Uchovávajte mimo dosahu detí.</li></ul>
MAC-2360FT-E	FILTER	Zeolit strieborno-zinočnatý (130328-20-0)	Antibakteriálna	<ul style="list-style-type: none"><li>• Používajte tento výrobok v súlade s návodom na použitie a len na určený účel.</li><li>• Nevkladajte do úst. Uchovávajte mimo dosahu detí.</li></ul>

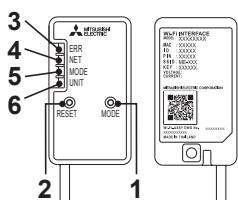
# NASTAVENIE ROZHRANIA Wi-Fi (LEN TYP VGK)

Toto rozhranie Wi-Fi komunikuje informácie o stave a kontroluje príkazy zo servera prostredníctvom pripojenia k interiérovej jednotke.



## Úvod k rozhraniu Wi-Fi

Č.	Položka	Popis
1	Spínač MODE (Režim)	Slúži na výber režimu.
2	Spínač RESET	Slúži na resetovanie systému a VŠETKÝCH nastavení.
3	Kontrolka ERR (Chyba, oranžová)	Indikuje chybový stav siete.
4	Kontrolka NET (Siet, zelená)	Indikuje stav siete.
5	Kontrolka MODE (Režim, oranžová)	Indikuje stav režimu prístupového bodu.
6	Kontrolka UNIT (Jednotka, zelená)	Indikuje stav interiérovej jednotky.



### (1) Spínač MODE (Režim)

- Spínač MODE slúži na výber režimov v rôznych konfiguráciach.

### (2) Spínač RESET

- Podržaním spínača RESET na 2 sekundy reštartujete systém.
- Podržaním spínača RESET na 14 sekúnd inicializujete rozhranie Wi-Fi na predvolené výrobne nastavenia.

Resetovaním rozhrania Wi-Fi na predvolené výrobne nastavenia sa VŠETKY informácie o konfigurácii stratia. Tento úkon si preto veľmi dobre premyslite.

1

Otvorte predný panel a vyberte rozhranie Wi-Fi.

2

Nastavte pripojenie medzi rozhraním Wi-Fi a smerovačom. Postupujte podľa NÁVODU NA INŠTALÁCIU a príručky SETUP QUICK REFERENCE GUIDE (Stručná referenčná príručka nastavenia) dodaného s jednotkou.

NÁVOD NA INŠTALÁCIU nájdete na tejto webovej stránke:

<http://www.melcloud.com/Support>

3

Po dokončení nastavenia vložte rozhranie Wi-Fi späť a zavorte predný panel.

4

Návod na používanie lokality MELCloud nájdete na tejto webovej stránke:

<http://www.melcloud.com/Support>

### Poznámka:

- Pred spustením rozhrania Wi-Fi sa presvedčte, či smerovač podporuje nastavenie šifrovania WPA2-AES.
- Pred použitím tohto rozhrania Wi-Fi si koncový používateľ musí prečítať a odsúhlasiť podmienky prevádzky Wi-Fi.
- Na nadzíazanie pripojenia medzi rozhraním Wi-Fi a sieťou Wi-Fi môže byť potrebný smerovač.
- Rozhranie Wi-Fi nespustí prenos žiadnych prevádzkových údajov zo systému, kym sa koncový používateľ nezaregistrouje a neodsúhlasi podmienky prevádzky Wi-Fi.
- Toto rozhranie Wi-Fi neinštalujte ani nepripájajte k žiadnému systému Mitsubishi Electric, ktorý je určený na zabezpečovanie chladenia alebo ohrevu kritického pre iné aplikácie.
- Po nastavení rozhrania Wi-Fi si zapíšte informácie o jeho nastavení na poslednú stranu tohto návodu.
- Pri premešťňovaní alebo likvidácii zariadenia obnovte predvolené výrobne nastavenia rozhrania Wi-Fi.

Rozhranie Wi-Fi od spoločnosti Mitsubishi Electric je určené na komunikáciu so službou Wi-Fi na lokalite MELCloud spoločnosti Mitsubishi Electric. Rozhrania Wi-Fi od iných výrobcov nie je možné pripojiť k lokalite MELCloud.

Spoločnosť Mitsubishi Electric v žiadnom prípade nezodpovedá za (i) nedostatočnú výkonnosť systému alebo akéhokoľvek výrobku; (ii) poruchu systému alebo výrobku ani (iii) stratu či poškodenie systému alebo výrobku v dôsledku prepojenia zariadenia Mitsubishi Electric s rozhraním alebo službou Wi-Fi od iného výrobcu alebo poskytovateľa či v spojitosti s ním.

Najnovšie informácie o lokalite MELCloud spoločnosti Mitsubishi Electric Corporation nájdete na stránke [www.melcloud.com](http://www.melcloud.com).

# V PRÍPADE PROBLÉMOV

**Ak problém so zariadením pretrváva aj po skontrolovaní ďalej uvedených bodov, prestaňte klimatizáciu používať a poradte sa so svojím predajcom.**

Príznak	Vysvetlenie a položky na kontrolu
<b>Interiérová jednotka</b>	
Jednotku nie je možné spustiť.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Je vypínač zapnutý?</li> <li>Je elektrický kábel zapojený do zásuvky?</li> <li>Je nastavený časovač ZAPNUTIA? <b>Strana 10</b></li> </ul>
Horizontálna lamela sa nepohybuje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sú horizontálna a vertikálna lamela správne nainštalované?</li> <li>Nie je kryt ventilátora deformovaný?</li> <li>Po zapnutí vypínača sa horizontálne lamely približne za minútu vrátia do východiskovej polohy. Po dokončení reštartu sa obnoví normálna prevádzka horizontálnych lamiel. To isté platí v prípade núdzového chladenia.</li> </ul>
Po reštarte nie je možné jednotku používať približne 3 minuty.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ide o ochranu jednotky podľa pokynov z mikroprocesora. Počkajte.</li> </ul>
Z vývodu interiérovej jednotky sa parí.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Chladný vzduch z jednotky rýchlo ochladzuje vodu vo vzduchu v miestnosti a tá sa mení na opar.</li> </ul>
Striedavá činnosť HORI-ZONTÁLNEJ LAMELY sa na chvíľu zastaví a potom sa znova spustí.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ide o normálnu činnosť HORIZONTÁLNEJ LAMELY v striedavom režime.</li> </ul>
Po výbere možnosti STRIEDAVÉ v režime CHLADENIE/SUŠENIE/VENTILÁTOR sa dolná horizontálna lamela nepohybuje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ide o normálnu činnosť, v režime CHLADENIE/SUŠENIE/VENTILÁTOR sa po výbere možnosti STRIEDAVÉ dolná horizontálna lamela nepohybuje.</li> </ul>
Smer prúdu vzduchu sa počas prevádzky mení. Smer horizontálnej lamely nie je možné upraviť diaľkovým ovládačom.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ak v režime CHLADENIE alebo SUŠENIE jednotka pracuje neprerušene 0,5 až 1 hodinu s prúdením vzduchu nadol, smer prúdenia vzduchu sa automaticky nastaví nahor, aby nedošlo ku kondenzácii a kvapkaniu vody.</li> <li>Ak je v režime kúrenia teplota vzdušného prúdu príliš nízka alebo keď sa vykonáva rozmrazovanie, horizontálna lamela sa automaticky nastaví do vodorovnej polohy.</li> </ul>
V režime kúrenia sa prevádzka približne na 10 minút zastaví.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rozmrazuje sa exteriérová jednotka. Netrva to viac ako 10 minút, počkajte. (Keď je vonkajšia teplota príliš nízka a vlhkosť príliš vysoká, tvorí sa námraza.)</li> </ul>
Po zapnutí hlavného vypínača jednotka začne pracovať aj bez signálu z diaľkového ovládača.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tieto modely sú vybavené funkciou automatického reštartu. Keď vypnete hlavný vypínač bez zastavenia jednotky diaľkovým ovládačom a potom ho znova zapnete, jednotka začne automaticky pracovať v rovnakom režime, aký bol nastavený diaľkovým ovládačom bezprostredne pred vypnutím vypínača. Pozri časť "Funkcia automatického reštartu". <b>Strana 10</b></li> </ul>
Horizontálne lamely sa dotýkajú jedna druhej. Horizontálne lamely sú v nezvyčajnej polohе. Horizontálne lamely sa nevrácajú do správnej "zatvorennej polohy".	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vykonajte jeden z nasledovných úkonov:           <ul style="list-style-type: none"> <li>Vypnite a znova zapnite vypínač. Skontrolujte, či sa horizontálne lamely posunuli do správnej "zatvorennej polohy".</li> <li>Spusťte a zastavte núdzové chladenie a skontrolujte, či sa horizontálne lamely posunuli do správnej "zatvorennej polohy".</li> </ul> </li> </ul>
Keď sa v režime CHLADENIE/SUŠENIE teplota v miestnosti približí k nastavenej teplote, exteriérová jednotka sa zastaví a interiérová jednotka potom pracuje na nízkych otáčkach.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Keď sa rozdiel medzi teplotou v miestnosti a nastavenou teplotou zväčší, interiérový ventilátor začne zase pracovať podľa nastavenia na diaľkovom ovládači.</li> </ul>
Interiérová jednotka po čase zmenila farbu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Žltutie plastu vplyvom určitých faktorov, ako je ultrafialové žiarenie či teplota, nemá žiadny vplyv na funkcie výrobku.</li> </ul>
Kontrolka prevádzky svieti tmene. Jednotka nepípa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Je nastavená prevádzka v NOČNOM REŽIME? <b>Strana 9</b></li> </ul>
<b>Zložený systém</b>	
Interiérová jednotka, ktorá nepracuje, sa zahrieva a vydáva zvuk, ako keď tečie voda.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aj keď interiérová jednotka nepracuje, naďalej do nej prúdi malé množstvo chladiva.</li> </ul>
Po zvolení režimu kúrenia sa prevádzka hned' nespustí.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ak spusťte činnosť vtedy, keď sa práve rozmrazuje exteriérová jednotka, chvíľu trvá (max. 10 minút), kým začne prúdiť teply vzduch.</li> </ul>
<b>Exteriérová jednotka</b>	
Ventilátor exteriérovej jednotky sa netočí, ani keď je kompresor spustený. Aj keď sa ventilátor začne točiť, čoskoro sa zastaví.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Keď je počas chladenia vonkajšia teplota nízka, ventilátor pracuje prerošťované, aby sa zachovala dostatočná chladiaca kapacita.</li> </ul>
Z exteriérovej jednotky uniká voda.	<ul style="list-style-type: none"> <li>V režime CHLADENIE a SUŠENIE sa potrubia a ich spojky chladia a to spôsobuje kondenzáciu vody.</li> <li>V režime kúrenia kvapká voda skondenzovaná na výmenníku tepla.</li> <li>V režime kúrenia sa vplyvom rozmrazovania topí námraza na exteriérovej jednotke a kvapká.</li> </ul>
Exteriérová jednotka vydáva biely dym.	<ul style="list-style-type: none"> <li>V režime kúrenia vzniká pri rozmrazovaní para, ktorá vyzerá ako biely dym.</li> </ul>

Príznak	Vysvetlenie a položky na kontrolu
<b>Diaľkový ovládač</b>	
Displej na diaľkovom ovládači sa nezapne alebo je tlmený. Interiérová jednotka neodpovedá na signál diaľkového ovládača.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nie sú vyberté batérie? <b>Strana 5</b></li> <li>Majú batérie správnu polaritu (+, -)? <b>Strana 5</b></li> <li>Stlačili ste niečo na diaľkovom ovládači iného elektrického zariadenia?</li> </ul>
<b>Chladenie alebo kúrenie nefunguje</b>	
Miestnosť nie je možné dostaťočne ochladiť alebo vykúriť.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Je nastavená primeraná teplota? <b>Strana 6</b></li> <li>Je správne nastavený ventilátor? Zmeňte otáčky ventilátora na vysoké alebo veľmi vysoké. <b>Strana 7</b></li> <li>Sú filtre čisté? <b>Strana 12</b></li> <li>Je ventilátor alebo výmenník tepla interiérovej jednotky čistý?</li> <li>Neblokujú prívod alebo vývod interiérovej či exteriérovej jednotky nejaké prekážky?</li> <li>Nie je otvorené okno alebo dvere?</li> <li>Dosiagnutie nastavenej teploty môže trvať užitočný čas alebo ju nemusí byť možné dosiahnuť, ak je miestnosť príliš veľká, príliš vychladená a pod.</li> <li>Je nastavená prevádzka v NOČNOM REŽIME? <b>Strana 9</b></li> </ul>
Miestnosť nie je možné dostaťočne ochladiť.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Keď sa v miestnosti používa ventilátor alebo plynový varič, zataženie pri chladení sa zvyšuje a účinok chladenia nie je dostatočný.</li> <li>Keď je vonkajšia teplota príliš vysoká, účinok chladenia nemusí byť dostatočný.</li> </ul>
Miestnosť nie je možné dostaťočne vykúriť.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Keď je vonkajšia teplota príliš nízka, účinok kúrenia nemusí byť dostatočný.</li> </ul>
V režime kúrenia sa fúkanie teplého vzduchu hned' nespustí.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Počkajte, kým sa jednotka pripraví na fúkanie teplého vzduchu.</li> </ul>
<b>Prúd vzduchu</b>	
Vzduch z interiérovej jednotky má zvláštny pach.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sú filtre čisté? <b>Strana 12</b></li> <li>Je ventilátor alebo výmenník tepla interiérovej jednotky čistý?</li> <li>Jednotka môže nasávať pach zo steny, koberca, nábytku, odevov a pod. a výfukovať ho spoločne so vzduchom.</li> </ul>
<b>Zvuk</b>	
Je počuť praskanie.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tento zvuk vzniká roztáhovaním/zmršťovaním predného panela alebo iných dielov vplyvom zmeny teploty.</li> </ul>
Je počuť "bublanie".	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tento zvuk počuť, keď sa pri zapnutí digestora alebo ventilátora nasáva z odtokovej hadice vzduch zvonku, vplyvom čoho vystrekuje voda tečúca do odtokovej hadice. Tento zvuk tak tiež počuť, keď vzduch zvonku fúka do odtokovej hadice vplyvom silného vetra.</li> </ul>
Interiérová jednotka vydáva mechanický zvuk.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ide o zvuk prepínáča pri zapínaní/vypínaní ventilátora kompresora.</li> </ul>
Je počuť zvuk tečúcej vody.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ide o zvuk vydávaný chladivom alebo skondenzovanou vodou tečúcou do jednotky.</li> </ul>
Niekedy počuť syčanie.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ide o zvuk pri zmene prúdenia chladiva vnútri jednotky.</li> </ul>
<b>Časovač</b>	
Týždený časovač nepracuje podľa nastaví.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Je nastavený časovač ZAPNUTIA/VYPNUTIA? <b>Strana 10</b></li> <li>Znova odošlite nastavenie týždenného časovača do interiérovej jednotky. Po úspešnom prijatí informácií z interiérovej jednotky zaznie dlhé pípnutie. Ak sa informácie neprijmú, ozvú sa 3 krátke pípnutia. Presvedčte sa, či boli informácie úspešne prijaté. <b>Strana 11</b></li> <li>Ak sa pri výpadku prúdu zariadenie vypne, zabudované hodiny interiérovej jednotky nepôjdu správne. V dôsledku toho nebude ani týždenný časovač pracovať správne. Diaľkový ovládač používajte v takej polohe, aby interiérová jednotka mohla prijať signál. <b>Strana 5</b></li> </ul>
Jednotka sa sama spustí alebo zastaví.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nie je nastavený týždenný časovač? <b>Strana 11</b></li> </ul>
<b>Rozhranie Wi-Fi</b>	
Ak sa vyskytne chyba pri nastavovaní pripojenia alebo prevádzke:	<p>Pozri NÁVOD NA INŠTALÁCIU. NÁVOD NA INŠTALÁCIU nájdete na tejto webovej stránke: <a href="http://www.melcloud.com/Support">http://www.melcloud.com/Support</a></p>

## V PRÍPADE PROBLÉMOV

V nasledujúcich prípadoch ihned zastavte klimatizáciu a obráťte sa na svojho predajcu.

- Ked' z interiérovej jednotky uniká alebo kvapká voda.
- Ked' kontrolka prevádzky bliká.
- Ked' sa často vyhadzuje istič.
- Signál z diaľkového ovládača nie je možné prijať v miestnosti, kde sa používa žiarivkové svetlo s elektronickým typom ZAP./VYP (s invertorom a pod.).
- Prevádzka klimatizácie ruší rozhlasový alebo televízny príjem. Pre dané zariadenie môže byť potrebné použiť zosilňovať.
- Ked' počujete nezvyčajný zvuk.
- Ak ste zistili akýkoľvek únik chladiva.

## KED KLIMATIZÁCIU PLÁNUJETE DLHŠIU DOBU NEPOUŽÍVAŤ

- 1 Pustite klimatizáciu v režime VENTILÁTOR alebo na najvyššiu teplotu v režime CHLADENIE na 3 až 4 hodiny. **Strana 6**
  - Vysuši sa tým vnútro jednotky.
  - Vlhkosť v klimatizačnej jednotke prispieva k tvorbe podmienok priaznívych pre rast a šírenie plesni.
- 2 Stlačením tlačidla ukončíte prevádzku.
- 3 Vypnite vypínač a odpojte zariadenie zo zásuvky.
- 4 Vyberte z diaľkového ovládača všetky batérie.

## Pred opäťovným použitím klimatizácie:

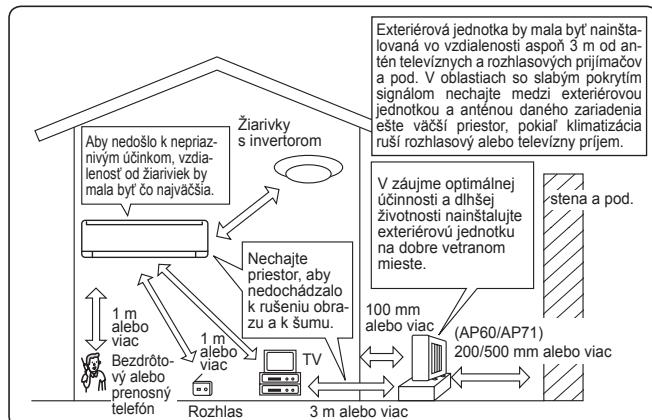
- 1 Vyčistite vzduchový filter. **Strana 12**
- 2 Skontrolujte, či prívod a vývod interiérovej a exteriérovej jednotky nie sú blokované.
- 3 Skontrolujte, či je správne pripojené uzemnenie.
- 4 Pozrite si časť "PRÍPRAVA PRED SPUSTENÍM" a postupujte podľa v nej uvedených pokynov. **Strana 5**

## MIESTO INŠTALÁCIE A ELEKTRICKÉ ZAPOJENIE

### Miesto inštalácie

Klimatizáciu neinštalujte na nasledovných miestach.

- Kde sa vyskytuje veľa strojového oleja.
- Na miestach s vysokým výskytom soli, napríklad pri mori.
- Kde sa tvorí sírnatý plyn, napríklad pri termálnych prameňoch, kanalizácii alebo čističke odpadových vôd.
- Kde spiecha olej alebo v priestore s mastným dymom (napríklad v priestoroch, kde sa varí, alebo v továrnach, kde by sa mohli poškodiť plasty alebo zmeniť ich vlastnosti).
- Kde pracuje vysokofrekvenčné alebo bezdrôtové zariadenie.
- Kde je blokovaný vzduch z vývodu exteriérovej jednotky.
- Kde by prevádzkový huk alebo vzduch z exteriérovej jednotky rušil susedov.
- Odporúčaná výška umiestnenia interiérovej jednotky je 1,8 až 2,3 m. Ak ju nie je možné dodržať, poradte sa s predajcom.
- Interiérová jednotka sa smie inštalovať len v miestnostiach s rozlohou väčšou, než je stanovené minimum. Poradte sa s predajcom.
- Nepoužívajte klimatizáciu počas stavebných a dokončovacích prác v interiéri ani počas voskovania podlahy. Po dokončení takýchto prác dobre vyvetrajte miestnosť až potom zapnite klimatizáciu. V opačnom pripade sa môžu vnútri klimatizačnej jednotky prichytiť prchavé zložky a v dôsledku toho môže dôjsť k úniku vody alebo rozprášovaniu kvapiek.
- Rozhranie Wi-Fi nepoužívajte v blízkosti elektrických zdravotníckych prístrojov ani v blízkosti osôb so zdravotníckymi pomôckami, ako je kardiostimulátor alebo implantovaný kardioverter-defibrilátor.  
Mohlo by dôjsť k nehode vplyvom zlyhania zdravotníckeho prístroja alebo pomôcky.
- Toto zariadenie inštalujte a používajte tak, aby medzi zariadením a používateľom alebo okolostojacimi bola vzdialenosť aspoň 20 cm.
- Rozhranie Wi-Fi nepoužívajte v blízkosti iných bezdrôtových zariadení, mikrovlnných rúr, bezdrôtových telefónov alebo faxov.  
Mohlo by dôjsť k poruchám.



### Elektrické zapojenie

- Na napájanie klimatizácie vyhradte osobitný obvod.
- Dabajte na dodržanie kapacity ističa.

Ak máte akékoľvek otázky, obráťte sa na predajcu.

# TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	Interiérová jednotka		MSZ-AP60VG(K)		MSZ-AP71VG(K)	
	Exteriérová jednotka		MUZ-AP60VG		MUZ-AP71VG	
Funkcia			Chladenie	Kúrenie	Chladenie	Kúrenie
Napájanie	~N, 230 V, 50 Hz					
Kapacita	kW	6,1	6,8	7,1	8,1	
Vstup	kW	1,59	1,67	2,01	2,12	
Hmotnosť	Interiérová jednotka	kg	16	17		
	Exteriérová jednotka	kg	40	55		
Plniaci objem chladiva (R32)	kg	1,05		1,50		
Krytie IP	Interiérová jednotka		IP 20			
	Exteriérová jednotka		IP 24			
Prípustný nadmerný prevádzkový tlak	LP ps	MPa	2,77			
	HP ps	MPa	4,17			
Hladina hluku (SPL)	Int. (veľmi vys./vys./stred./niz./tiché)	dB(A)	48/45/41/37/29	48/45/41/37/30	49/45/41/37/30	51/45/41/37/30
	Exteriérová jednotka	dB(A)	56	57	56	55

## Garantovaný pracovný rozsah

		Interiérová jednotka	Exteriérová jednotka
Chladenie	Horná hranica	32 °C DB 23 °C WB	46 °C DB –
	Dolná hranica	21 °C DB 15 °C WB	–10 °C DB –
Kúrenie	Horná hranica	27 °C DB –	24 °C DB 18 °C WB
	Dolná hranica	20 °C DB –	–15 °C DB –16 °C WB

## Poznámka:

Menovité podmienky  
 Chladenie – Interiérová jednotka: 27 °C DB, 19 °C WB  
 Exteriérová jednotka: 35 °C DB  
 Kúrenie – Interiérová jednotka: 20 °C DB  
 Exteriérová jednotka: 7 °C DB, 6 °C WB

DB: suchý teplomer  
 WB: vlhký teplomer

## Rozhranie Wi-Fi

Model	MAC-567IFB2-E
Vstupné napätie	12,7 V js. (z interiérovej jednotky)
Spotreba prúdu	MAX. 2 W
Rozmery V × Š × D (mm)	79 × 44 × 18,5
Hmotnosť (g)	60 (vrátane kábla)
Výkonová hladina vysielača (MAX.)	17,5 dBm na IEEE 802.11b
VF kanál	1 kan. ~ 13 kan. (2412~2472 MHz)
Rozhlasový protokol	IEEE 802.11b/g/n (20)
Šifrovanie	AES
Overovanie	WPA2-PSK
Verzia softvéru	XX.00

Vyhľásenie o zhode nájdete na tejto webovej stránke:  
<http://www.melcloud.com/Support>

SK

**Wi-Fi interface setting information**

Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
Wi-Fi interface MAC address (MAC)	
Wi-Fi interface serial number (ID)	
Wi-Fi interface PIN (PIN)	
Wi-Fi interface SSID (SSID)	
Wi-Fi interface KEY (KEY)	
System commissioning date	
Wi-Fi interface installation date	

**MEMO****Installer contact details**

Name	
Telephone number	

Name of Importer:

Mitsubishi Electric Europe B.V.  
Capronilaan 46, 1119 NS, Schiphol Rijk, The Netherlands

French Branch  
25, Boulevard des Bouvets, 92741 Nanterre Cedex, France

German Branch  
Mitsubishi-Electric-Platz 1, 40882 Ratingen, Germany

Belgian Branch  
Autobaan 2, 8210 Loppem, Belgium

Irish Branch  
Westgate Business Park, Ballymount, Dublin 24, Ireland

Italian Branch  
Centro Direzionale Colleoni, Palazzo Sirio-Ingresso 1  
Viale Colleoni 7, 20864 Agrate Brianza (MB), Italy

Norwegian Branch  
Gneisveien 2D, 1914 Ytre Enebakk, Norway

Portuguese Branch  
Avda. do Forte, 10, 2799-514, Carnaxide, Lisbon, Portugal

Spanish Branch  
Carretera de Rubí 76-80 - Apdo. 420 08173 Sant Cugat del Vallès (Barcelona), Spain

Scandinavian Branch  
Hammarbacken 14, P.O. Box 750 SE-19127, Sollentuna, Sweden

UK Branch  
Travellers Lane, Hatfield, Herts., AL10 8XB, England, U.K.

Polish Branch  
Krakowska 50, PL-32-083 Balice, Poland

MITSUBISHI ELECTRIC TURKEY ELEKTRİK ÜRÜNLERİ A.Ş  
Şerifali Mah. Kale Sok. No:41 34775 Ümraniye, İstanbul/Turkey

EC DECLARATION OF CONFORMITY  
EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG  
DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE  
EG-CONFORMITEITSVERKLARING  
DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE  
DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE  
ΔΗΛΩΣΗ ΠΙΣΤΟΤΗΤΑΣ ΕΚ  
DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE  
EU-OVERENSSTEMMELSESERKLÄRING

EG-DEKLARATION OM ÖVERENSSTÄMMELSE  
EC UYGUNLUK BEYANI  
ЕС ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ  
DEKLARACIJA ZGODNOŠCI WE  
CE-ERKLÆRING OM SAMSVAR  
EY-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS  
ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ  
VYHLÁSENIE O ZHODE ES  
EK MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

IZJAVA O SKLADNOSTI ES  
DECLARATION DE CONFORMITATE CE  
EÜ VASTAVUSDEKLARATSIÖON  
EK ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA  
EB ATITIKTIES DEKLARACIJA  
EC IZJAVA O SUKLADNOSTI  
EZ IZJAVA O USAGLAŠENOSTI  
ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ НОРМАМ ЕС  
ДЕКЛАРАЦІЯ ВІДПОВІДНОСТІ НОРМАМ ЄС

**MITSUBISHI ELECTRIC CONSUMER PRODUCTS (THAILAND) CO., LTD**  
**AMATA NAKORN INDUSTRIAL ESTATE 700/406 MOO 7, TAMBON DON HUA ROH, AMPHUR MUANG, CHONBURI 20000, THAILAND**

hereby declares under its sole responsibility that the air conditioners and heat pumps described below for use in residential, commercial and light-industrial environments:  
erklärt hiermit auf seine alleinige Verantwortung, dass die Klimaanlagen und Wärmepumpen für das häusliche, kommerzielle und leicht-industrielle Umfeld wie unten beschrieben:  
déclare par la présente et sous sa propre responsabilité que les climatiseurs et les pompes à chaleur décrits ci-dessous, destinés à un usage dans des environnements résidentiels, commerciaux et d'industrie légère :

verklaart hierbij onder eigen verantwoordelijkheid dat de voor residentiële, commerciële en licht-industriële omgevingen bestemde airconditioners en warmtepompen zoals onderstaand beschreven:

por la presente declara bajo su única responsabilidad que los acondicionadores de aire y bombas de calor descritas a continuación para su uso en entornos residenciales, comerciales y de industria ligera:

conferma con la presente, sotto la sua esclusiva responsabilità, che i condizionatori d'aria e le pompe di calore descritti di seguito e destinati all'utilizzo in ambienti residenziali, commerciali e semi-industriali:

με το πάρον πιστοποίει με αποκλειστική της ευθύνη ότι οι τα κλιματιστικά και οι αντίλεις θέρμανσης που περιγράφονται παρακάτω για χρήση σε οικιακό, επαγγελματικό και ελαφριάς βιομηχανίας περιβάλλοντα:

através da presente declara sob sua única responsabilidade que os aparelhos de ar condicionado e bombas de calor abaixo descritos para uso residencial, comercial e de indústria leveira:

erklärt hermed under eneansvar, at de herunder beskrevne airconditionerlæg og varmepumper til brug i privat boligbyggeri, erhvervsområder og inden for let industri:

intygar härmed att luftkonditioneringarna och värmevärmepumparna som beskrivs nedan för användning i bostäder, kommersiella miljöer och lätt industriella miljöer:

ev. ticaret ve hafif sanayi ortamlarında kullanılan amaçlı üretilen ve aşağıda açıklanan klima ve ısıtma pompalarıyla ilgili aşağıdaki hususları yalnızca kendi sorumluluğunda beyan eder:

deklarierte in seiner Eigenschaft als Haushalt, Gewerbe und leicht industrielle Umgebung:

na swój wyłączny oświadczenie, że klimatyzatory i pompы cieplne opisane poniżej, są przeznaczone do zastosowania w środowisku mieszkalnym, handlowym i lekko uprzemysłowionym:

erklärt und fullständig ansvar for undernevnte klimaanlegg og varmepumper ved bruk i boliger, samt kommersielle og lettindustrielle miljøer:

vakuumtaa tätten yksinomaisella vastuuallaan, että jäljempanä kuvatut asuinrakennuksiin, pienetöllisuskäytöön ja kaupalliseen käytöön tarkoitettut ilmastoointilaitteet ja lämpöpumput: tältä na vlastní odpovědnost prohlašuje, že níže popsané klimatizační jednotky a tepelná čerpadla použití v obytných prostředích, komerčních prostředích a prostředích lehkého průmyslu:

týmto na svoju výlučnú zodpovednosť vyhlasuje, že nasledovné klimatizačné jednotky a tepelné čerpadlá určené na používanie v obytných a obchodných priestoroch a v prostredí ľahkého priemyslu:

alulrott kizárolagos felelősségre nyilatkozik, hogy az alábbi lakossági, kereskedelmi és kisipari környezetben való használatra szánt klímaberendezések és hőszivattyúk: izjavlja pod izključno lastno odgovornostjo, da so spodaj navedene klimatske naprave v toplotne črpalke, namenjene uporabi v stanovanjskih, komercialnih in lahkonindustrijskih okoljih: declară, prin prezența, pe proprie răspundere, faptul că aparatele de climatizare și pompele de căldură descrise mai jos și destinate utilizării în medii rezidențiale, comerciale și din industria ușoară:

kinnitab kääsölevaga oma ainuvastutuse sel felelősségére nyilatkozik, hogy az alábbi lakossági, kereskedelmi ja kommersielle ja lettindustrielle miljöö: ar šo, vienersonsi uzņēmējotnes atbildību, paziņo, ka tālāk aprakstītie gaisa kondicionētāji un siltumsūkņi ir paredzēti lietošanai dzīvojamās, komercdarbības un vieglās rūpniecības telpās.

šiuo vien tik savo atsakomybe pareišķia, kad toliau apibūdinti oro kondicionierai ir šilumos siurblių skirti naudoti gyvenamosiose, komercinėse ir lengvosioms aplinkose: ovime izjavljuje pod izključivo odgovornošću da su klimatizacijski uređaji i toplinske dizalice opisane u nastavku namijenjeni za upotrebu u stambenim i poslovnim okruženjima te okruženjima lake industrije:

ovim izjavljuje na svoju izključujuću odgovornost da su klima-uređaji i toplotne pumpe opisane u daljem tekstu za upotrebu u stambenim, komercijalnim okruženjima i okruženjima sa lakom industrijom:

настоящим заявляет и берет на себя исключительную ответственность за то, что кондиционеры и тепловые насосы, описанные ниже и предназначенные для эксплуатации в жилых помещениях, торговых залах и на предприятиях легкой промышленности:

цим заявляє, беручи на себе повну відповідальність за те, що кондиціонери й теплові насоси, описані нижче є призначенні для використання в житлових приміщеннях, торговельних залах і на підприємствах легкої промисловості:

**MITSUBISHI ELECTRIC, MSZ-AP60VG/MUZ-AP60VG, MSZ-AP71VG/MUZ-AP71VG**

Note: Its serial number is on the nameplate of the product.

Hinweis: Die Seriennummer befindet sich auf dem Kennschild des Produkts.

Remarque : Le numéro de série de l'appareil se trouve sur la plaque du produit.

Opmerking: het serienummer staat op het naamplateau van het product.

Nota: El número de serie se encuentra en la placa que contiene el nombre del producto.

Nota: Il numero di serie si trova sulla targhetta del prodotto.

Σημείωση: Ο αριθμός του φριθμούς βρίσκεται στην πινακίδα ονόματος του προϊόντος.

Nota: O número de série encontra-se na placa que contém o nome do produto.

Bemerk: Serienummeret står på produktets fabriksskilt.

Obs: Serienumret finns på produktens namnplåt.

Not: Seri numarası ürünün isim plakasında yer alır.

Забележка: Серийният му номер е на табелката на продукта.

Uwaga: Numer seryjny znajduje się na tabliczce znamionowej produktu.

Merk: Serienummeret befinner seg på navneplaten til produktet.

Directives

Direktive

Richtlinien

Oδηγίες

Directives

Директиви

Richtlijnen

Direktiver

Directivas

Директиви

Direktifler

Директиви

Direktwy

Директиви

Direktiver

Директиви

Direktiivit

Huomautus: Sarjanumeron merkitys laitteiden arvokilpeen.

Poznámka: Příslušné sériové číslo se nachází na štítku produktu.

Poznámka: Výrobné číslo sa nachádza na typovom štítku výrobku.

Megjegyzés: A sorozatszám a termék adattábláján található.

Opomba: serijska številka je zapisana na tipski ploščici enote.

Notă: Numărul de serie este specific pe plăcuța indicatoare a produsului.

Márkus. Seerianumber asub toote andmesildil.

Piezīme. Sērijas numurs ir norādīts uz ierīces datu plāksnītes.

Pastaba. Serijos numeris nurodytas gaminio vardinų duomenų lentelėje.

Napomena: serijski broj nalazi se na natpisnoj pločici proizvoda.

Napomena: Serijski broj nalazi se na nazivnoj pločici proizvoda.

Примечание: серийный номер указан на паспортное табличке изделия.

Примітка. Серійний номер вказано на паспортній табличці виробу.

2014/35/EU: Low Voltage Directive

2006/42/EC: Machinery Directive

2014/30/EU: Electromagnetic Compatibility Directive

2011/65/EU: RoHS

Direktiivid

Директиви

Direktivas

Директиви

Direktive

Директиви

Direktiivit

Директивы

Директиви

Issued:  
THAILAND

3 December, 2018

Akira HIDAKA  
Manager, Quality Assurance Department

EC DECLARATION OF CONFORMITY  
EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG  
DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE  
EG-CONFORMITEITSVERKLARING  
DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE  
DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE  
ΔΗΛΩΣΗ ΠΙΣΤΟΤΗΤΑΣ ΕΚ  
DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE  
EU-OVERENSSTEMMELSESERKLÄRUNG

EG-DEKLARATION OM ÖVERENSSTÄMMELSE  
EC UYGUNLUK BEYANI  
ЕС ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ  
DEKLARACIJA ZGODNOŠCI WE  
CE-ERKLÆRING OM SAMSVAR  
EY-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS  
ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ  
VYHLÁSENIE O ZHODE ES  
EK MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

IZJAVA O SKLADNOSTI ES  
DECLARATION DE CONFORMITATE CE  
EÜ VASTAVUSDEKLARATSION  
EK ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA  
EB ATITIKTIES DEKLARACIJA  
EC IZJAVA O SUKLADNOSTI  
EZ IZJAVA O USAGLAŠENOSTI  
ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ НОРМАМ ЕС  
ДЕКЛАРАЦІЯ ВІДПОВІДНОСТІ НОРМАМ ЄС

**MITSUBISHI ELECTRIC CONSUMER PRODUCTS (THAILAND) CO., LTD**  
**AMATA NAKORN INDUSTRIAL ESTATE 700/406 MOO 7, TAMBON DON HUA ROH, AMPHUR MUANG, CHONBURI 20000, THAILAND**

hereby declares under its sole responsibility that the air conditioners and heat pumps described below for use in residential, commercial and light-industrial environments:  
erklärt hiermit auf seine alleinige Verantwortung, dass die Klimaanlagen und Wärmepumpen für das häusliche, kommerzielle und leicht-industrielle Umfeld wie unten beschrieben:  
déclare par la présente et sous sa propre responsabilité que les climatiseurs et les pompes à chaleur décrits ci-dessous, destinés à un usage dans des environnements résidentiels, commerciaux et d'industrie légère :  
verklaart hierbij onder eigen verantwoordelijkheid dat de voor residentiële, commerciële en licht-industriële omgevingen bestemde airconditioners en warmtepompen zoals onderstaand beschreven:  
por la presente declara bajo su única responsabilidad que los acondicionadores de aire y bombas de calor descritas a continuación para su uso en entornos residenciales, comerciales y de industria ligera:  
conferma con la presente, sotto la sua esclusiva responsabilità, che i condizionatori d'aria e le pompe di calore descritti di seguito e destinati all'utilizzo in ambienti residenziali, commerciali e semi-industriali:  
με το παρόν πιστοποιεί με αποκλειστική της ευθύνη ότι οι τα κλιματιστικά και οι αντίλεις θέρμανσης που περιγράφονται παρακάτω για χρήση σε οικιακό, επαγγελματικό και ελαφριάς βιομηχανίας περιβάλλοντα:  
através da presente declara sob sua única responsabilidade que os aparelhos de ar condicionado e bombas de calor abaixo descritos para uso residencial, comercial e de indústria leve:  
erklärt hermed under eneansvar, at de herunder beskrevne airconditionerlæg og varmepumper til brug i privat boligbyggeri, erhvervsområder og inden for let industri:  
intygar härmed att luftkonditioneringarna och värmevärmepumparna som beskrivs nedan för användning i bostäder, kommersiella miljöer och lätt industriella miljöer:  
ev. ticaret ve hafif sanayi ortamlarında kullanılan amaçlı üretilen ve aşağıda açıklanan klima ve ısıtma pompalarıyla ilgili aşağıdaki hususları yalnızca kendi sorumluluğunda beyan eder:  
deklarierte in seiner Eigenschaft als überwiegend für den Haushalt, Gewerbe und leicht industrielle Anwendung bestimmt:  
na swój własny oświadcza na swoją wyłączną odpowiedzialność, że klimatyzatory i pompы ciepła opisane poniżej, są przeznaczone do zastosowania w środowisku mieszkalnym, handlowym i lekko uprzemysłowionym:  
erklärt und fullständig ansvar for undernevnte klimaanlegg og varmepumper ved bruk i boliger, samt kommersielle og lettindustrielle miljøer:  
vakuumtaa täten yksinomaisella vastuuallaan, että jäljempana kuvatut asuinrakennuksiin, pienitoimitusyksiköihin ja kaupalliseen käytölle tarkoitettu ilmastoointilaiteet ja lämpöpumput:  
tímto na vlastní odpovědnost prohlašuje, že níže popsané klimatizační jednotky a tepelná čerpadla použití v obytných prostředích, komerčních prostředích a prostředích lehkého průmyslu:  
týmto na svoju výlučnu zodpovednosť vyhlasuje, že nasledovné klimatizačné jednotky a tepelné čerpadlá určené na používanie v obytných a obchodných priestoroch a v prostredí ľahkého priemyslu:  
alulrott kizárolagos felelősségre nyilatkozik, hogy az alábbi lakossági, kereskedelmi és kisipari környezetben való használatra szánt klímaberendezések és hőszivattyúk:  
izjavlja pod izključno lastno odgovornostjo, da so spodaj navedene klimatske naprave v toplotne črpalke, namenjene uporabi v stanovanjskih, komercialnih in lahkonindustrijskih okoljih:  
declară, prin prezentă, pe proprie răspundere, faptul că aparatele de climatizare și pompele de căldură descrise mai jos și destinate utilizării în medii rezidențiale, comerciale și din industria ușoară:  
kinnitab kāseolevaga oma ainuvastutuse sel, et alpool toodud liitmaseadmed ja soojuspumbad on mõeldud kasutamiseks elu-, äri- ja kerigtööstuskeskondades:  
ar ſo, vienpersoniſki uzemotis atbilstibū, pažino, ka tālāk aprakſtie gaisa kondicioneitāji un siltumsūķi ir paredzēti lietošanai dzīvojamās, komercdarbības un vieglās rūpniecības telpās.  
šiuo vien tik savo atsakomybe pareiška, kad toliau apibūdinti oro kondicioneirai ir šilumos siurblių skirti naudoti gyvenamosiose, komercinėse ir lengvosios pramonės aplinkose:  
ovime izjavljuje pod izključivom odgovornošću da su klimatizacijski uređaji i toplinske dizalice opisane u nastavku namijenjeni za upotrebu u stambenim i poslovnim okruženjima te okruženjima lake industrije:  
ovim izjavljuje na svoju izključujuću odgovornost da su klima-uređaji i toplotne pumpe opisane u daljem tekstu za upotrebu u stambenim, komercijalnim okruženjima i okruženjima sa lako industrijom:  
настоящим заявляет и берет на себя исключительную ответственность за то, что кондиционеры и тепловые насосы, описанные ниже и предназначенные для эксплуатации в жилых помещениях, торговых залах и на предприятиях легкой промышленности:  
цим заявляє, беручи на себе повну відповідальність за те, що кондиціонери й теплові насоси, описані нижче є призначенні для використання в житлових приміщеннях, торговельних залах і на підприємствах легкої промисловості:

**MITSUBISHI ELECTRIC, MSZ-AP60VGK/MUZ-AP60VG, MSZ-AP71VGK/MUZ-AP71VG**

Note: Its serial number is on the nameplate of the product.

Hinweis: Die Seriennummer befindet sich auf dem Kennschild des Produkts.

Remarque : Le numéro de série de l'appareil se trouve sur la plaque du produit.

Opmerking: het serienummer staat op het naamplateau van het product.

Nota: El número de serie se encuentra en la placa que contiene el nombre del producto.

Nota: Il numero di serie si trova sulla targhetta del prodotto.

Σημείωση: Ο αριθμός του φριθμούς βρίσκεται στην πινακίδα ονόματος του προϊόντος.

Nota: O número de série encontra-se na placa que contém o nome do produto.

Bemerk: Serienummeret står på produktets fabriksskilt.

Obs: Serienumret finns på produktens namnplåt.

Not: Seri numarası ürünün isim plakasında yer alır.

Забележка: Серийният номер е на табелката на продукта.

Uwaga: Numer seryjny znajduje się na tabliczce znamionowej produktu.

Merk: Serienummeret befinner seg på navneplaten til produktet.

Huomautus: Sarjanumeron merkityy laitteiden arvokilpeen.

Poznámka: Příslušné sériové číslo se nachází na štítku produktu.

Poznámka: Výrobné číslo sa nachádza na typovom štítku výrobku.

Megjegyzés: A sorozatszám a termék adattábláján található.

Opomba: serijska številka je zapisana na tipski ploščici enote.

Nota: Numărul de serie este specific pe plăcuța indicatoare a produsului.

Marcus. Serianumber asub toote andmesildil.

Piezīme. Sērijas numurs ir norādīts uz ierīces datu plāksnītes.

Pastaba. Serijos numeris nurodytas gaminio vardinį duomenų lentelėje.

Napomena: serijski broj nalazi se na natpisnoj pločici proizvoda.

Napomena: Serijski broj nalazi se na nazivnoj pločici proizvoda.

Примечание: серийный номер указан на паспортное табличке изделия.

Примітка: Серійний номер вказано на паспортній табличці виробу.

Directives

Direttive

Direktifler

Směrnice

Direktiivid

Директивы

Richtlinien

Oδηγίες

Direktivi

Smernice

Direktivas

Директиви

Directives

Directivas

Dyrektwy

Irányelvez

Direktyvos

Директивы

Richtlijnen

Direktiver

Direktiver

Direktive

Direktive

Директивы

Directivas

Direktiv

Direktiivit

Direktive

Direktive

Директиви

2014/53/EU: Radio Equipment Directive

2006/42/EC: Machinery Directive

2011/65/EU: RoHS

Issued:  
THAILAND

3 December, 2018

Akira HIDAKA  
Manager, Quality Assurance Department

**MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**

HEAD OFFICE: TOKYO BUILDING, 2-7-3, MARUNOUCHI, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8310, JAPAN

JG79Y566H01