



INVERTOROVÉ TEPELNÉ ČERPADLO
model - MR. ECO

UŽÍVATELSKÁ PRÍRUČKA

Obsah

A.	Úvod	1
B.	Bezpečnostní opatření	2
1.	Varování / výstraha	2
2.	Upozornění	3
3.	Bezpečnost	3
C.	Základní informace	4
1.	Přeprava	4
2.	Příslušenství	4
3.	Popis	5
4.	Provozní rozsah	5
5.	Představení různých režimů	5
6.	Technické parametry	6
7.	Rozměry	7
D.	Instalační pokyny	8
1.	Podmínky pro instalaci	8
2.	Zapojení	9
3.	Schéma elektrického zapojení	9
4.	Odkazy na ochranu zařízení a specifikaci kabelů	10
E.	Provozní pokyny	10
1.	Klíčové funkce	10
2.	Provozní instrukce	11
F.	Testování	12
1.	Zkontrolujte tepelné čerpadlo před použitím	12
2.	Metody úniku plynu	12
3.	Kontrola při spuštění t.č.	13
G.	Údržba	13
H.	Odstraňování problémů pro běžné poruchy	14
I.	Připojení ovládání cirkulačního čerpadla	17
J.	Provoz Wi-Fi (Doplněk)	22

A. Úvod

Děkujeme, že jste si koupili tepelné čerpadlo Mr. Eco.

Invertorové tepelné čerpadlo Mr. Eco je navrženo pro energeticky úsporný ohřev vody ve Vašem bazénu a je v souladu s vysokými ekologickými požadavky.

Věříme, že toto tepelné čerpadlo splní Vaše očekávání.

Před instalací tepelného čerpadla si pozorně přečtěte uživatelskou příručku a uchovejte si ji pro případnou potřebu k nahlédnutí v budoucnosti. V příručce jsou uvedeny některé důležité pokyny pro instalaci, provoz a údržbu, kterými je potřebné se řídit.

B. Bezpečnostní opatření

V této příručce a také na tepelném čerpadle jsou uvedeny důležité bezpečnostní odkazy. Přečtěte si a dodržujte je.

V tepelném čerpadle se používá ekologické chladivo R32.

1. Varování / výstraha



Značka VAROVÁNÍ označuje nebezpečí. Upozorňuje na postup, praktiky a podobně, které, pokud nebudou správně provedeny a l e b o nedodržované, mohou mít za následek zranění osob nebo z r a n e n í e třetích osob. Tyto příznaky jsou vzácné, ale jsou mimořádně důležité!

	a. Držte tepelné čerpadlo mimo dosahu ohně.
	b. Tepelné čerpadlo musí být umístěno na dobře větraném místě; Vnitřní nebo uzavřený prostor není pro instalaci povolen.
	c. Opravu a likvidaci musí provést vyškolený servisní personál.
	d. Před svařováním musí být systém kompletně vysátý. Svařování může provádět pouze odborný personál v servisním středisku.

2. Upozornění

- a. Přečtěte si prosím následující instrukce ještě před instalací, použitím, nebo údržbou.
- b. Instalace musí být provedena pouze kvalifikovaným personálem podle tohoto manuálu.
- c. Po instalaci se musí provést zkouška těsnosti.
- d. Neumísťujte látky, které blokují proudění vzduchu v blízkosti vstupní nebo výstupní oblasti, jinak se sníží nebo dokonce zastaví účinnost tepelného čerpadla.
- e. Nastavte správnou teplotu, abyste dosáhli příjemnou teplotu vody, abyste zabránili přehřátí nebo nachlazení.
- f. Aby se optimalizoval topný efekt, nainstalujte prosím na potrubí mezi bazénem a tepelným čerpadlem tepelnou izolaci a na bazén použijte doporučený kryt.
- g. Připojovací potrubí bazénu a tepelného čerpadla by mělo být ≤ 10 m.
- h. Kromě metod doporučených výrobcem nepoužívejte žádné metody na urychlení procesu odmrazování nebo čištění matných částí.
- i. Pokud je nutná oprava, obraťte se na nejbližší prodejní/servisní středisko. Proces opravy musí být striktně v souladu s příručkou. Všechny opravy prováděné neprofesionální osobou jsou zakázány.
- j. Nepoužívejte ani neskladujte v blízkosti tepelného čerpadla hořlavý plyn nebo kapaliny, jak jsou ředidla, barvy a palivo, abyste se vyhnuli požáru.

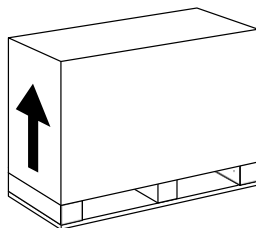
3. Bezpečnost

- a. Hlavní vypínač napájení držte mimo dosahu dětí.
- b. Pokud během provozu dojde k výpadku el. napájení a později se el. napájení obnoví, tepelné čerpadlo se automaticky spustí.
- c. Během bouří vypněte hlavní napájecí zdroj, abyste předešli poškození stroje bleskem.
- d. Před údržbou nebo opravou tepelného čerpadla plněného plynem R32 se musí provést bezpečnostní prohlídka, aby se minimalizovalo riziko.
- e. Instalace a jakékoli opravy by se měly provádět na místě s dobrým větráním.
Zdroj zapalování je během činnosti zakázán.
- f. Pokud během procesu instalace dojde k úniku plynu R32, musí se okamžitě zastavit všechny činnosti a zavolat servisní středisko.

C. Základní informace

1. Přeprava

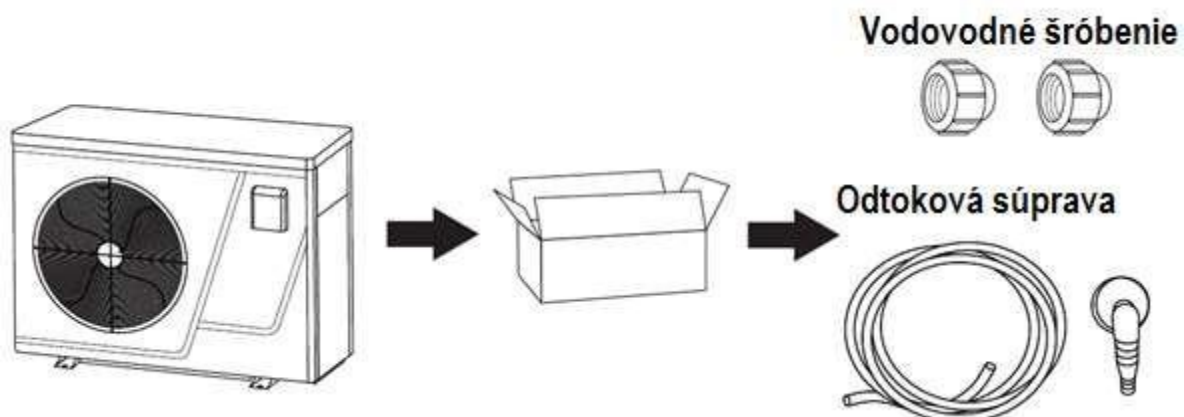
- a. Při jakékoli manipulaci a při přepravě musí být tepelné čerpadlo v poloze, jak je zobrazeno na obrázku.



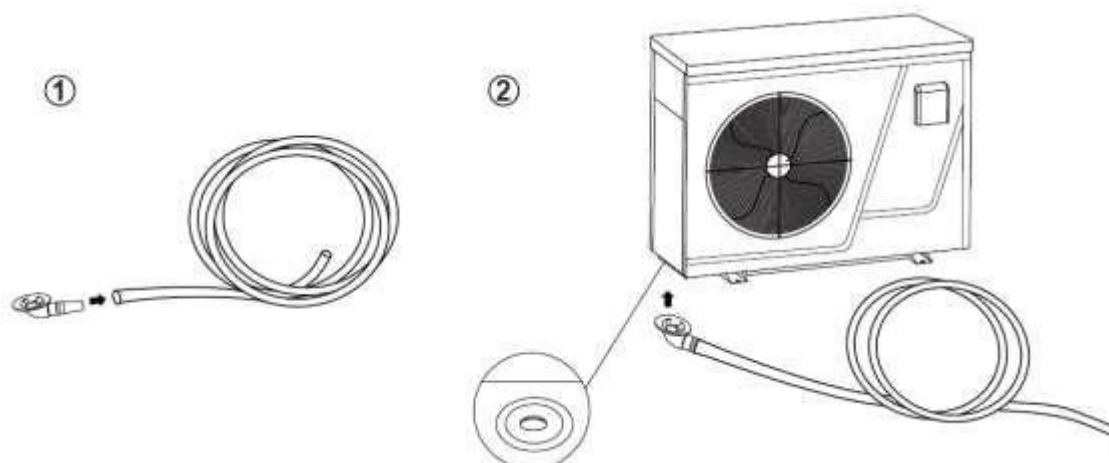
- b. Nezvedejte za šroubení
(Titanový tepelný výměník se tímto může poškodit)



2. Příslušenství



Připojení soupravy na odtok kondenzátu:



3. Popis

- a. DC invertorový kompresor
- b. EEV Technology
- c. Odmrazování zpětného cyklu so 4cestným ventilem
- d. Vysoce účinný kroucený titanový výměník tepla
- e. Ochrana před vysokým a nízkým tlakem
- f. Hladký náběh a široký rozsah napětí
- g. Stabilní invertorový řídicí systém

4. Provozní rozsah

Nastavte teplotu vody v bazénu efektivně a hospodárně, pro Vaše pohodlí.

Tepelné čerpadlo může fungovat v rozmezí teplot vzduchu -10 ° C až 43 ° C, ideální provozní rozsah (pracovní – kdy tepelné čerpadlo efektivně funguje) je v teplotním rozmezí vzduchu 15 ° C a 25°C.

5. Představení různých režimů

- a. Tepelné čerpadlo má dva režimy: Rychlý (Boost) a Tichý (Silence). b. Mají různý účinek za různých podmínek.

Ikona	Režim	Účinek
	Rychlý (Boost)	Kapacita ohřevu: 20 % až 100% kapacity Inteligentní optimalizace Rychlý ohřev
	Tichý (Silence)	Kapacita ohřevu: 20 % to 80% kapacity Úroveň hlučnosti: 3 dB (A) nižší jak Boost mód

6. Technické parametry

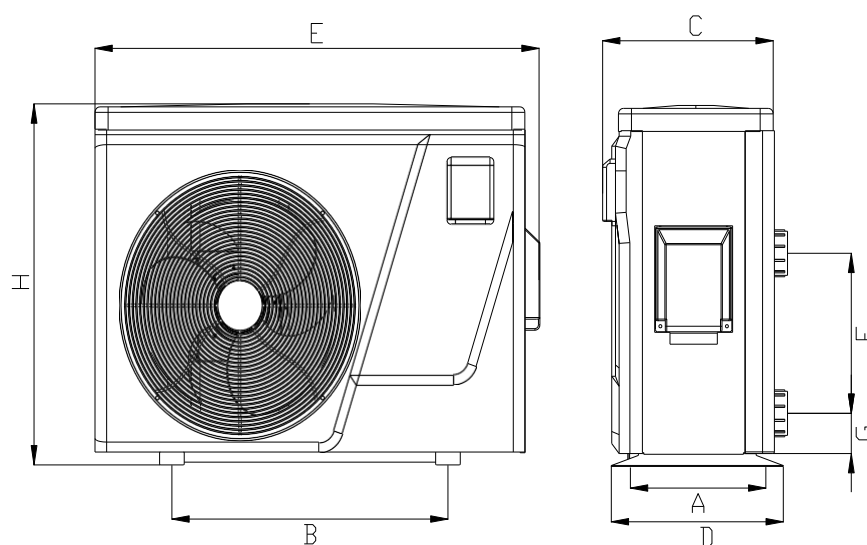
Model	EPNC07	EPNC09	EPNC13	EPNC16	EPNC20	EPNC24
PODMÍNKY TEPELNÉHO VÝKONU: Vzduch 27 °C/ Voda 27 °C/ Vlhkost. 80 %						
Tepelný výkon (kW)	7.0	9.0	13.0	16.0	20.2	24.2
COP rozsah	6~10.1	6.2~10.5	6.3~10.8	6.2~10.7	6.2~10.8	6.3~10.8
PODMÍNKY TEPELNÉHO VÝKONU: Vzduch 15 °C/ Voda 26°C/ Vlhkost. 70 %						
Tepelný výkon (kW)	5.0	6.5	9.0	11.0	14.0	16.0
COP rozsah	4.3~6.3	4.2~6.5	4.5~6.2	4.3~6.6	4.2~6.5	4.5~6.6
TECHNICKÉ SPECIFIKACE						
Doporučen objem bazénu (m ³) *	15~30	20~45	35~65	40~75	50~90	60~110
Provozní teplota vzduchu (°C)	0 °C ~43 °C					
Napájení	230 V 1Ph					
Jmenovitý příkon (kW)	0,23~1,16	0,28~1,55	0,41~2,01	0,50~2,56	0,60~3,26	0,72~3,81
Hlučnost při vzdálenosti 10 m dB(A)	19.8~31.2	21.6~33.5	23.9~34	26.2~37.3	26.3~38.1	26.9~38.7
Doporučen průtok vody (m ³ /h)	2~4	3~5	4~6	6~8	7~10	10~12
Připojení (mm)	50					

Poznámky:

Tepelné čerpadlo je schopno fungovat normálně při teplotě vzduchu -10 °C + 43°C, mimo tento rozsah nebude zaručena účinnost. Berte v úvahu, že výkon a parametry tepelného čerpadla jsou za různých podmínek různé.

Související parametry se mohou pravidelně upravovat z důvodu technického vylepšení bez dalšího upozornění. Podrobnosti naleznete na typovém štítku.

7. Rozměry



Rozměr (mm) Model	Označení							
	A	B	C	D	E	F	G	H
EPNC07	324	560	347	349	903	310	74	654
EPNC09	324	560	347	349	903	250	74	654
EPNC13	324	560	347	349	903	320	74	654
EPNC16	324	590	347	349	991	350	74	654
EPNC20	324	590	347	349	991	350	74	754
EPNC24	395	590	415	420	990	460	74	757

※ Výše uvedeno údaje mohou být změněno bez předchozího upozornění.

Poznámka : Výše je uvedena tabulka se specifikací rozměrů; je informativní pro instalaci a uspořádání. Výrobek je předmětem pravidelných úprav s cílem vylepšení, skutečné údaje mohou být změněny bez předchozího upozornění.

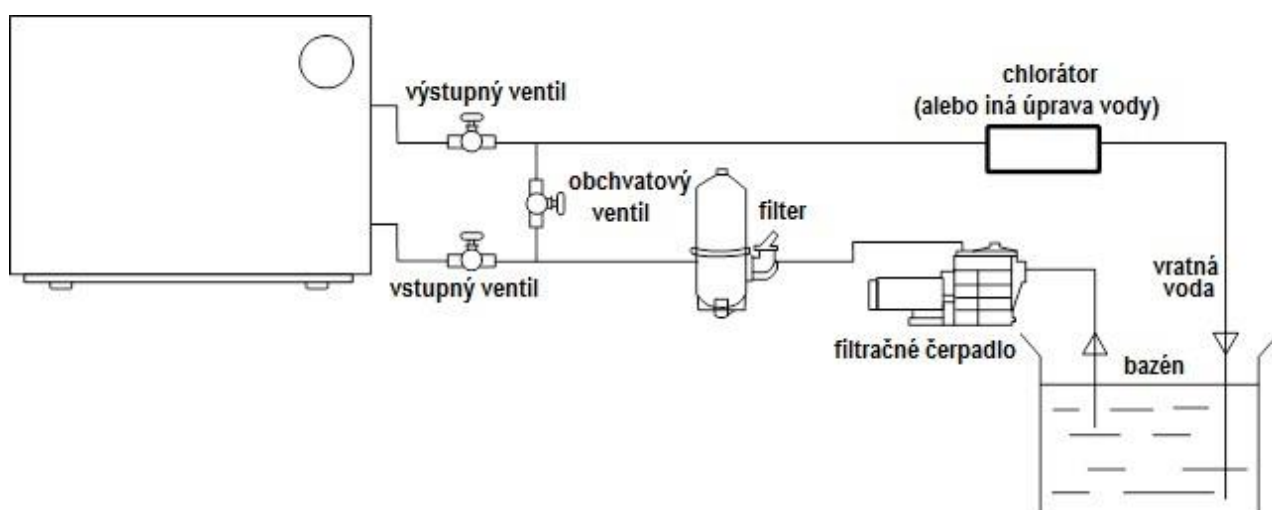
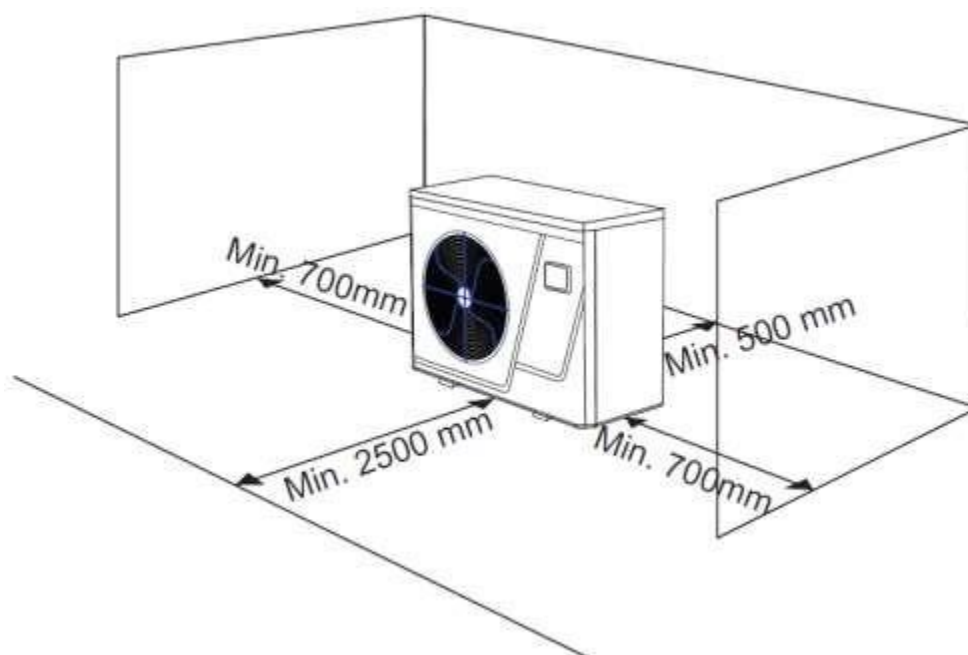
D. Instalační pokyny

1. Připomínky pro instalaci

Instalaci tepelného čerpadla smí provádět pouze odborný personál. Uživatelé ne jsou kvalifikovaní na vlastní instalaci, mohlo by dojít k poškození tepelného čerpadla a ohrožení je bezpečnosti.

a. Umístění a odstupy

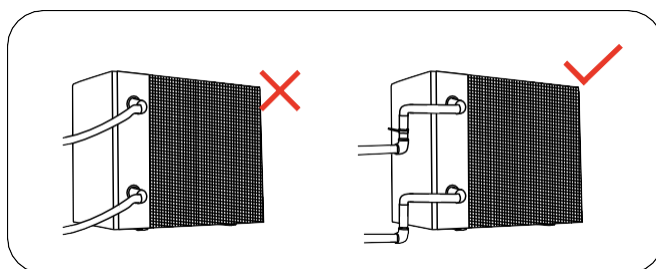
 Invertorové tepelné čerpadlo by mělo být instalováno na dobrém větraném místě v blízkosti bazénu.



- 1) Rám musí být připevněn šrouby (M10) k betonovému základu nebo konzolám. Betonový základ musí být pevný, konzole musí být dostatečně silná a protikorozi ošetřená.
- 2) Neumísťujte předměty blokuující proudění vzduchu v blízkosti vstupu nebo výstupu a do 50 cm za tepelným čerpadlem, jinak se sníží nebo dokonce zastaví účinnost tepelného čerpadla.
- 3) Tepelné čerpadlo potřebuje být připojeno na cirkulační čerpadlo bazénu (dodává uživatel). Doporučená specifikace průtoku čerpadla: podívejte technický parametr, Max. zdvih ≥ 10 m.
- 4) Když je tepelné čerpadlo v chodu, zespodu bude odcházet kondenzovaná voda, věnujte jí pozornost. Přiložte odtokovou trysku (součást příslušenství) k otvoru a dobře ji zacvakněte. Potom připojte hadici na odtok kondenzované vody.

b. Připojení vodovodního potrubí

Na přípojky přívodu a odvodu vody se nemohou instalovat hadice. Tepelné čerpadlo musí být připojeno pomocí tvrdých potrubí!

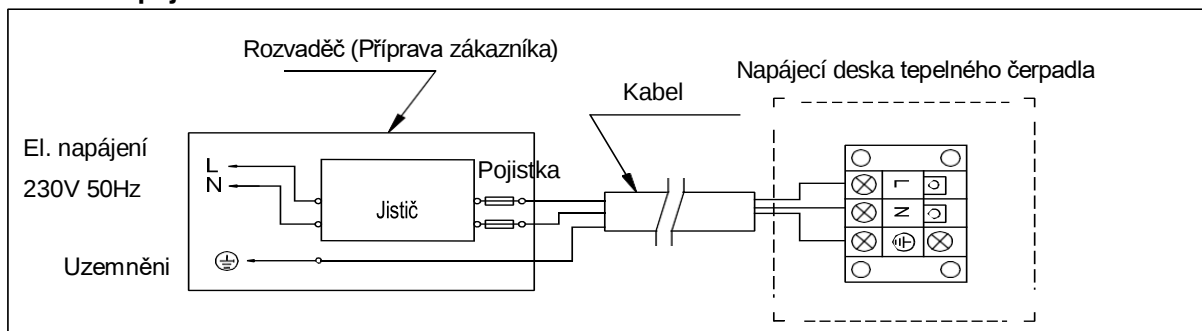


2. Zapojení

- a. Připojte tepelné čerpadlo k příslušnému zdroji napájení, napětí by mělo odpovídat jmenovitému napětí tepelného čerpadla.
- b. Tepelné čerpadlo dobře uzemněte.
- c. Zapojení musí provést odborný technik podle schémata zapojení.
- d. Proudový chránič nastavte podle místního předpisu pro zapojení (vypínací proud ≤ 30 mA).
- e. Vedení napájecího a signálního kabelu by mělo být uspořádáno odděleně, neměli by se navzájem ovlivňovat.

3. Schéma elektrického zapojení

Pro napájení: 230 V 50 Hz



4. Odkazy na ochranu zařízení a specifikaci kabelů

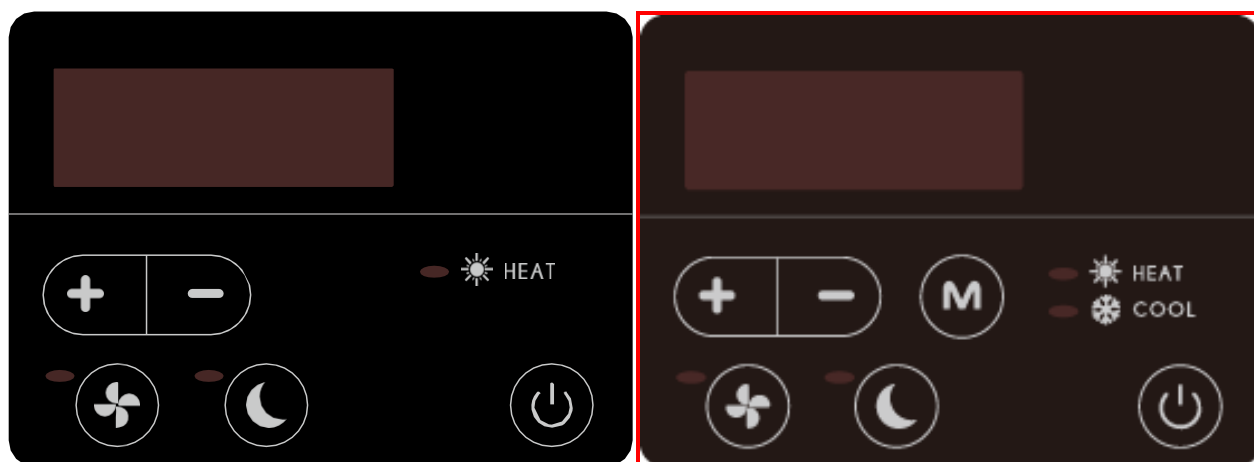
MODEL		EPNC07	EPNC09	EPNC13	EPNC16	EPNC20	EPNC24
Proudový chránič	Jmenovitý proud (A)	8	9.5	15	20.5	23.5	25
	Vypínací proud (mA)	30	30	30	30	30	30
Pojistka (A)		8	9.5	15	20.5	23.5	25
Napájecí kabel (mm ²)		3x1.5	3x1.5	3x2.5	3x4	3x6	3x6
Signální kabel (mm ²)		3x0.5	3x0.5	3x0.5	3x0.5	3x0.5	3x0.5

※ Výše údaje mohou být změněno bez předchozího upozornění.

Poznámka: Údaje výše se vztahují na napájecí kabel ≤ 10 m. Pokud je napájecí kabel > 10 m, průměr drátů musí být větší. Signální kabel může být do délky 50 m Max.

E. Provozní pokyny

1. Klíčové funkce



Symbol	Funkce
	Zapnutí/Vypnutí On/Off
	Ohřev/Chlazení/Auto mód
	Stiskněte pro zapnutí rychlého Boost módu
	Stiskněte pro zapnutí tichého Silence módu
	Nastavení a zobrazení teploty v rozsahu 18~40°C

Upozornění:

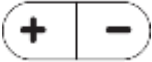
Ovladač má funkci paměti vypnutí (pamatuje si údaje před vypnutím).

2. Provozní instrukce

a. Zapnutí a vypnutí

Press  to power on or power off machine.

b. Nastavení teploty

Stiskněte  na zobrazení a nastavení teploty.

c. Výběr režimu – módu

Ohrev / Chlazenie / Auto.

Stlačte  na výber módu – ohrev, chlazení, Auto.

V móde ohrevu:   ikona svítí.

V módě chlazení:   ikona svítí.

Automatický mód: Obě ikony   i   svítí.

d. Výběr pro Silence/Boost mód

Stiskněte  na start Boost módu, ikona se rozsvítí.

Stiskněte  na start Silence módu, ikona se rozsvítí. (Přednastavený je Boost mód) Zvolte

boost mode  na započetí ohřevu.

e. Odmrazení

1. Automatické odmrazování: Když se zařízení automaticky rozmrazuje, ikona  bude blikat a po dokončení se vrátí do předchozího pracovního režimu.

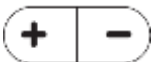
2. Nucené odmrazování: Pokud tepelné čerpadlo ohřívá a kompresor je v chodu nepřetržitě 10 minut v módě ohřevu, stiskněte  a  na ovladači současně a podržte 5 vteřin, začne se nuceno odmrazování, ikona  bliká a začíná se odmrazování, když blikání  přestane, zastaví se odmrazování. Interval mezi nuceným odmrazováním by měl být více jak 30 minut.)

f. Kontrola provozního stavu



1) Stiskněte “” na 10 vteřin, vstoupíte do “kontrola provozního stavu (running status checking)”.

2) Během této doby se na displeji bude střídavě zobrazovat stavový kód a jeho odpovídající hodnota.

3) Zkontrolujte stavový kód stisknutím “”

4) Stiskněte “” na ukončení módu “kontrola provozního stavu”.

5) Tabulka pro kontrolu provozního stavu:

Symbol	Obsah	Jednotka
C0	Teplota vody na vstupu	°C
C1	Teplota vody na výstupu	°C
C2	Vnější teplota	°C
C3	Teplota plynu na výstupu	°C
C4	Teplota na trubce vinutí výparníku	°C
C5	Teplota vratného plynu	°C
C6	Teplota chladicího vinutí	°C
C9	Teplota chladicí mřížky	°C
C10	EEV úhel otevření	P

F. Testování

1. Zkontrolujte tepelné čerpadlo před použitím

- Ventilační zařízení a vývody fungují přiměřeně, a ne jsou blokovány.
- Instalace chladicího potrubí nebo komponentů v korozivním prostředí je zakázána.
- Zkontrolujte elektrické vedení podle schémata elektrického zapojení a uzemnění.
- Dvakrát potvrďte, že hlavní vypínač zařízení by měl být vypnutý.
- Zkontrolujte přívod a výstup vzduchu.

2. Metody detekce úniku plynu



- Kontrola úniku plynu je v uzavřených prostorách zakázána.
 - Během kontroly úniku je zdroj zapalování zakázán. Halogenová žárovka (nebo jakýkoli jiný detektor používající otevřený oheň) se nesmí používat.
- c. Na zjišťování úniku plynu je možné použít tekutiny, jaké se používají u většiny chladiv, ale je třeba vyhnout se použití čistících prostředků obsahujících chlór, protože chlór může reagovat s chladivem a korodovat měděné potrubí.

- d. Před svařováním úplně vysajte systém. Svařování může provádět pouze odborný personál v servisním středisku.
- e. Pokud dojde k úniku plynu, přestaňte tepelné čerpadlo používat a kontaktujte profesionální personál v servisním středisku.

3. Kontrola při spuštění t.č.

- a. Uživatel musí spustit cirkulační čerpadlo před spuštěním tepelného čerpadla a vypnout tepelné čerpadlo před vypnutím cirkulačního čerpadla, jinak se tepelné čerpadlo může poškodit.
- b. Před spuštěním tepelného čerpadla zkontrolujte případné netěsnosti na vodovodní větvi.
- c. Z důvodu ochrany tepelného čerpadla je toto vybaveno funkcí zpoždění spuštění, ventilátor se při zapnutí spustí o 1 minutu dříve než kompresor a po vypnutí se zastaví o 1 minutu později než kompresor.
- d. Po spuštění tepelného čerpadla zkontrolujte, zda nevydává neobvyklý hluk.

G. Údržba



“CUT OFF” odpojte elektrické napájení (zdroj) tepelného čerpadla před čistěním, kontrolou a opravou.

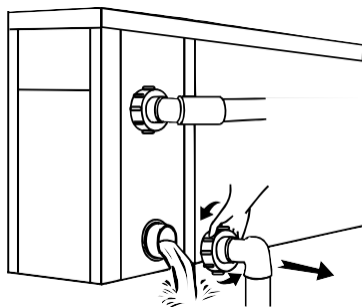
- 1. V zimním období, když se nekoupete:
 - a. Odpojte napájení, aby nedošlo k poškození tepelného čerpadla.
 - b. Vypusťte vodu ze tepelného čerpadla.
 - c. Pokud tepelné čerpadlo nepoužíváte, zakryjte ho.



!!Důležité:

Odšroubujte připojení na vstupu vody a nechte vodu vytéct.

Pokud by voda přes zimní sezónu zamrzla, titanový výměník tepla by se mohl poškodit.



1. Vyčistěte tepelné čerpadlo běžnými čistícími prostředky nebo čistou vodou.
NIKDY nepoužívejte benzín, ředidla nebo podobná rozpouštědla.
2. Pravidelně kontrolujte šrouby, kabely a připojení.
3. Pokud je potřebná oprava nebo likvidace, obraťte se na autorizované servisní středisko v okolí.
4. Nepokoušejte se na zařízení pracovat sami. Nesprávné úkony mohou způsobit nebezpečí.
5. Před údržbou nebo opravou tepelného čerpadla, když se jedná o zásah pomocí plynu R32 je třeba provést bezpečnostní kontrolu.

H. Odstraňování problémů pro běžné poruchy

1. Pokyny pro opravu



UPOZORNĚNÍ:

- a. Pokud je potřebná oprava nebo likvidace, kontaktujte autorizované servisní středisko v okolí.
- b. Požadavky na servisní personál
- c. Osoby, které se účastní na pracích s vniknutím do chladicího okruhu, by měli být držiteli platného osvědčení od akreditovaného hodnotícího orgánu, který je opravňuje jako kompetentních pro bezpečnou manipulaci s chladivem v souladu s uznávanou specifikací posuzování.
- d. Nepokoušejte se na zařízení pracovat sami. Nesprávný úkon může způsobit nebezpečí.
- e. Při doplňování plynu R32 a údržbě zařízení striktně dodržujte požadavky výrobce. Tato kapitola se zaměřuje na speciální požadavky na údržbu tepelného čerpadla s plynem R32. Podrobný postup při údržbě a výměně plynu je uveden v příloze 1. Zpracovatel může provádět pouze odborný personál v servisním středisku.

2. Řešení poruch

Porucha	Důvod	Řešení
Tepelné čerpadlo nefunguje	Ne je el. napájení	Počkejte, zatímco se obnoví napájení
	Hlavní vypínač je vypnutý	Zapněte vypínač
	Vypálená pojistka	Zkontrolujte a vyměňte pojistku
	Jistič je vypnutý	Zkontrolujte a zapněte jistič
Ventilátor běží, ale ohřev je nedostatečný	Výparník je ucpaný	Odstraňte nečistoty
	Výstup vzduchu je ucpaný	Odstraňte nečistoty
	3 minuty zpožděný start	Trpělivě čekejte
Displej vykazuje normálně zobrazení, ale ohřev nejde	Nastavena teplota je nízká	Nastavte správnou požad. teplotu
	3 minuty zpožděný start	Trpělivě čekejte
Pokud výše uvedeno řešení nefungují, obraťte se na svého instalatéra s podrobnými informacemi a číslem modelu. Nepokoušejte se to opravit sami.		

Poznámka: Pokud nastanou následující podmínky, okamžitě zastavte stroj, okamžitě odpojte napájení a kontaktujte svého prodejce:

1. Nepřesná činnost spínače.
2. Často se vypaluje pojistka, nebo často dochází k vypnutí jističe.

Ochrana a chybová hlášení

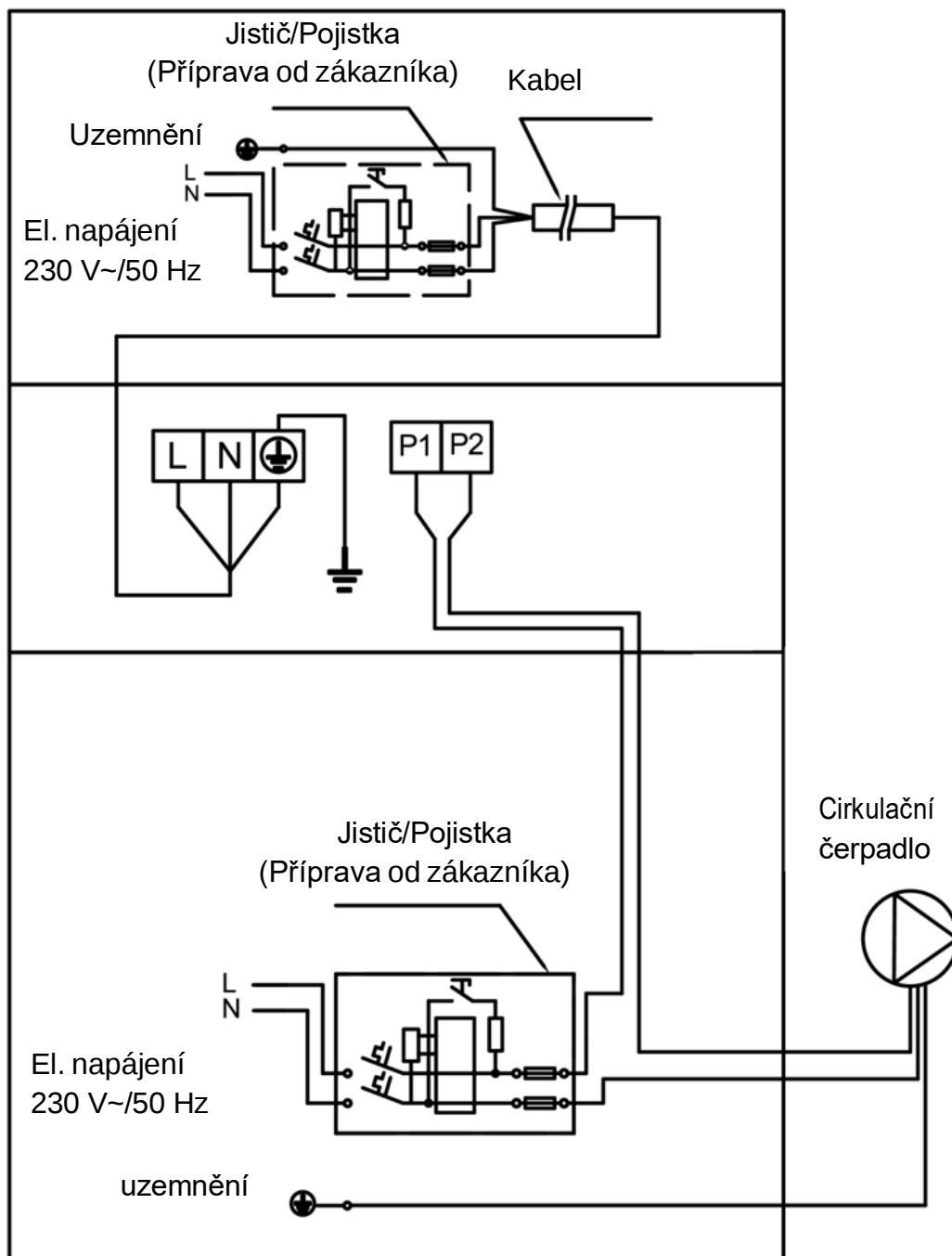
NO.	Displej	Popis ochrany / chybového hlášení
1	E3	Žádná ochrana proti vodě
2	E5	Napájecí zdroj přesahuje provozní rozsah (ne je to porucha)
3	E6	Příliš vysoký rozdíl teplot mezi vstupem a výstupem vody (nedostatečná ochrana průtoku vody)
4	Eb	Příliš vysoká nebo příliš nízká teplota okolí (ne je to porucha)
5	Ed	Připomínka – proti zamrznutí (ne je to porucha)

NO.	Displej	Popis ochrany / chybového hlášení
1	E1	Ochrana proti vysokému tlaku
2	E2	Ochrana před nízkým tlakem
3	E4	Ochrana třífázové sekvence (platí pouze pro tři fáze)
4	E7	Příliš vysoká nebo příliš nízká teplota na výstupu vody
5	E8	Vysokoteplotní ochrana plynu na výstupu
6	EA	Ochrana proti přehřátí výměníku tepla / Ochrana proti přehřátí výparníku (pouze při režimu chlazení)

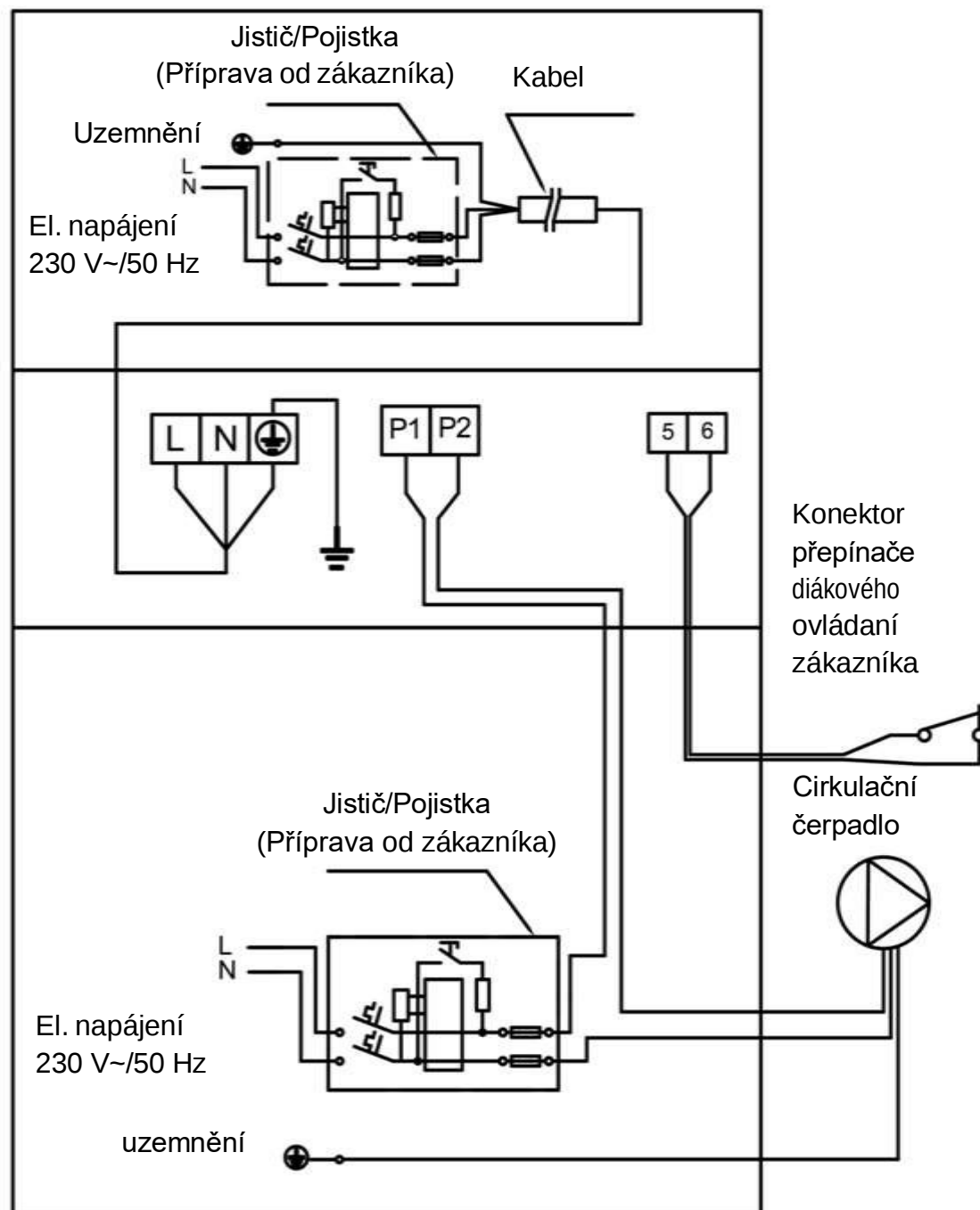
NO.	Displej	Popis ochrany / chybového hlášení
1	E1	Ochrana proti vysokému tlaku
2	E2	Ochrana před nízkým tlakem
3	E4	Ochrana třífázové sekvence (platí pouze pro tři fáze)
4	E7	Příliš vysoká nebo příliš nízká teplota na výstupu vody
5	E8	Vysokoteplotní ochrana plynu na výstupu
6	EA	Ochrana proti přehřátí výměníku tepla / Ochrana proti přehřátí výparníku (pouze při režimu chlazení)
7	P0	Porucha komunikace řadiče
8	P1	Porucha snímače teploty přívodu vody
9	P2	Porucha snímače teploty výstupu vody
10	P3	Porucha snímače teploty plynu na výstupu
11	P4	Porucha snímače teploty potrubí spirály výparníku
12	P5	Porucha snímače teploty zpátečky plynu
13	P6	Porucha snímače teploty chladicí spirály
14	P7	Porucha snímače teploty okolí
15	P8	Teplota chladicí desky porucha snímače
16	P9	Porucha současného snímače
17	PA	Restartujte selhání paměti
18	F1	Porucha modulu ovladače kompresoru
19	F2	Porucha modulu PFC
20	F3	Porucha startu kompresoru
21	F4	Porucha chodu kompresoru
22	F5	Deska invertoru nadproudová ochrana
23	F6	Ochrana proti přehřátí desky invertoru
24	F7	Proudová ochrana
25	F8	Ochrana proti přehřátí chladicí mřížky
26	F9	Porucha motoru ventilátoru
27	Fb	Filtrační deska napájení Ochrana bez napájení
28	FA	Ochrana PFC nadproudem

I. Připojení cirkulačního čerpadla

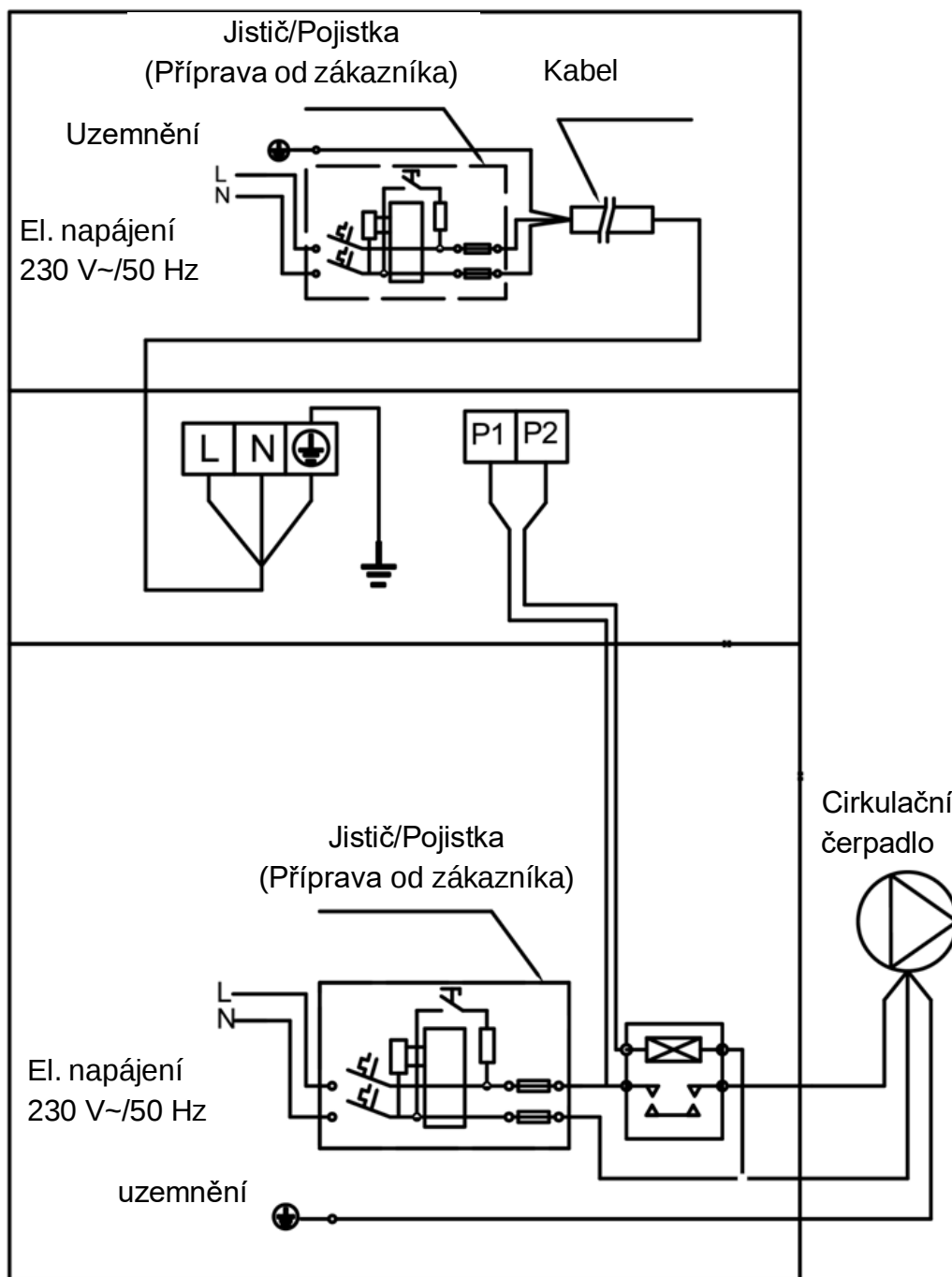
Cirkulační čerpadlo: 230 V, ≤ 500 W



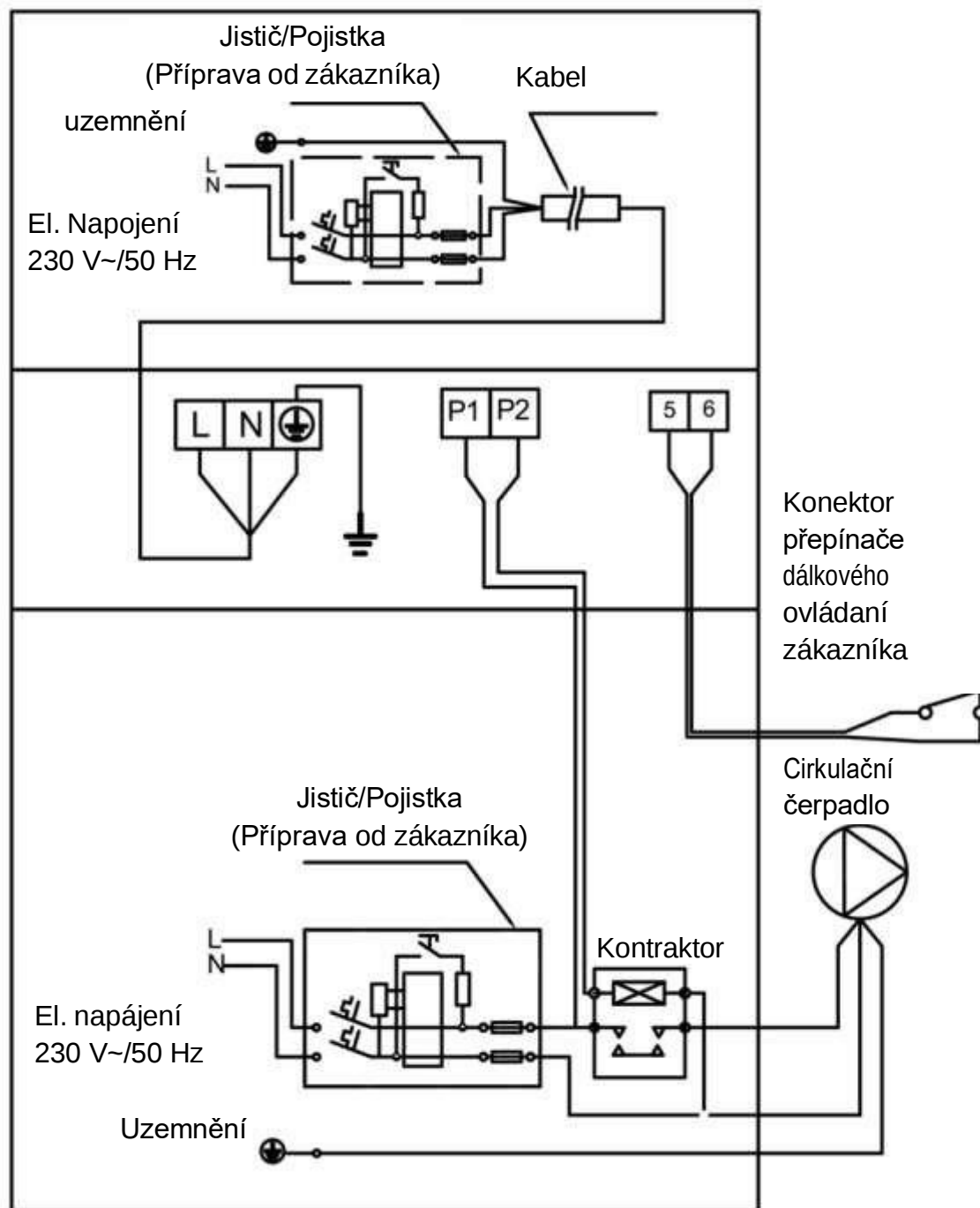
Cirkulační čerpadlo: 230 V, ≤ 500 W



Cirkulační čerpadlo: 230 V, >500 W

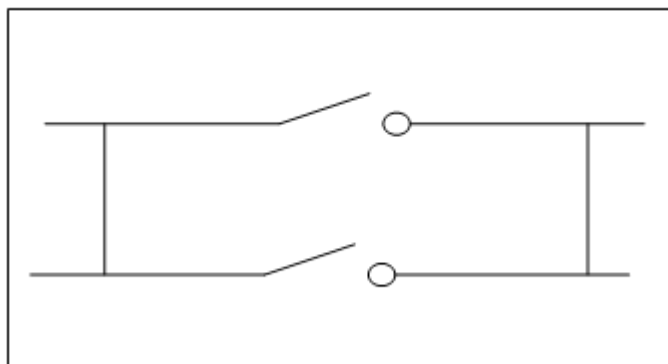


Cirkulační čerpadlo: 230V, > 500W



Připojení ovladače a časovače cirkulačního čerpadla

1: Časovač cirkulačního čerpadla



2: Zapojení cirkulačního čerpadla k tepelnému čerpadlu

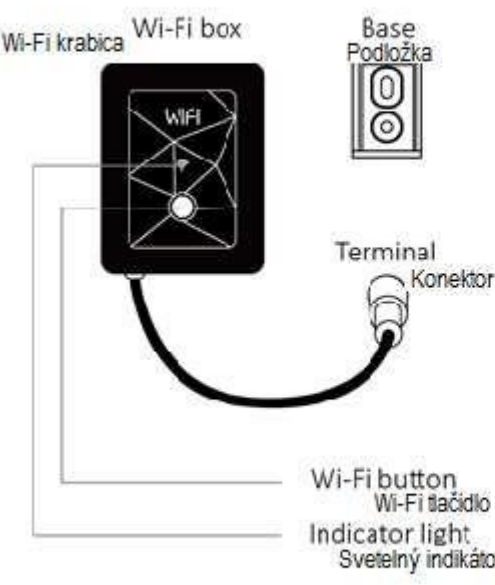
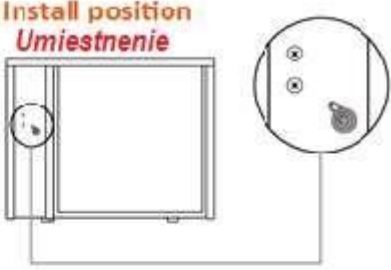
Poznámka: Větve 1 by měla být připojena paralelně k větvi 2 (jako na obr. výše). Pro zapnutí cirkulačního čerpadla musí být "1" nebo "2" připojena. Pro odstavení cirkulačního čerpadla obě "1" i "2" musí být odpojeny.

Záruka:

Na tepelné čerpadlo se vztahuje záruka na výrobní vady a vady materiálu, které se mohou projevit v průběhu záruční doby, s vyloučením vad způsobených nesprávným používáním, nebo jiným jednáním, které by mělo za následek poškození. Záruční doba je stanovena podle zákonných předpisů, nebo se určí po dohodě s prodejcem.

Prodejce:

J. Wi-Fi provoz (jako doplněk za příplatek)

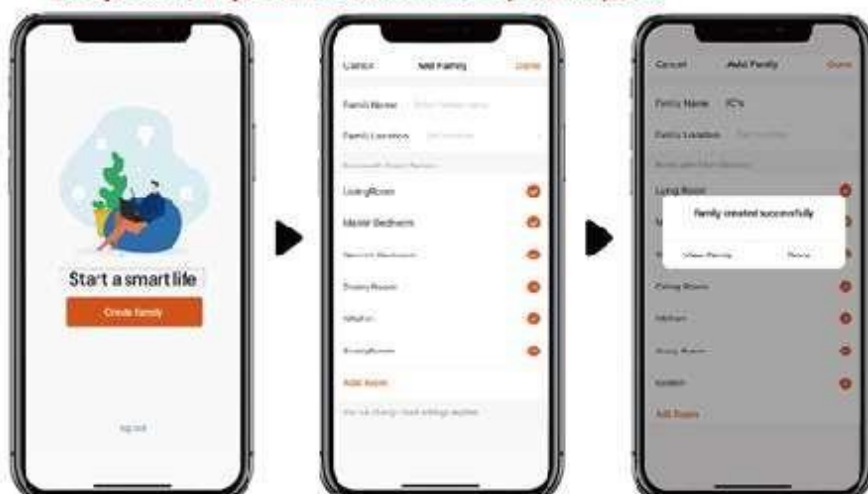
Components <i>Komponenty</i>  Wi-Fi krabica Wi-Fi box Base Podložka Terminal Konektor Wi-Fi button Wi-Fi tlačidlo Indicator light Svetelný indikátor	Install position <i>Umiestnenie</i>  Installation <i>Inštalácia</i> 1. Screw base on back panel <i>Priskrutkujte podložku na zadný panel</i> 2. Slide Wi-Fi box into base. <i>Zasuňte Wi-Fi krabicu na podložku</i> 3. Connect cable. <i>Pripojte kábel</i>
Stiahnite si aplikáciu ① APP Download  Android please download from  iOS please download from 	Zaregistrujte si účet ② Account Registration 1. Register by mobile or E-mail. <i>Registrujte cez mobil alebo e-mail</i> 

2. Mobile or E-mail registration.
Mobil alebo e-mail registrácia



3 Create Family
Vytvorenie mena

Please set family name and choose the room of device.
Zadajte meno a vyberte miesto, kde bude tepelné čerpadlo



4 APP Pairing *Párovanie*

Click "Add Device", and then follow instructions to pair device.

Kliknite na "Pridaj zariadenie" a potom nasledujte instrukcie k párovaniu



Medzitým

Stlačte Wi-Fi tlačidlo na 3 sekundy a uvoľnite, začne sa párovanie, ikona bliká



Meanwhile

Press Wi-Fi button  for 3 seconds and release to start pairing,  light will flash.

-  Green: Network connected
-  Orange: No network
-  Red: Failure
-  Red(flash): Waiting for connection

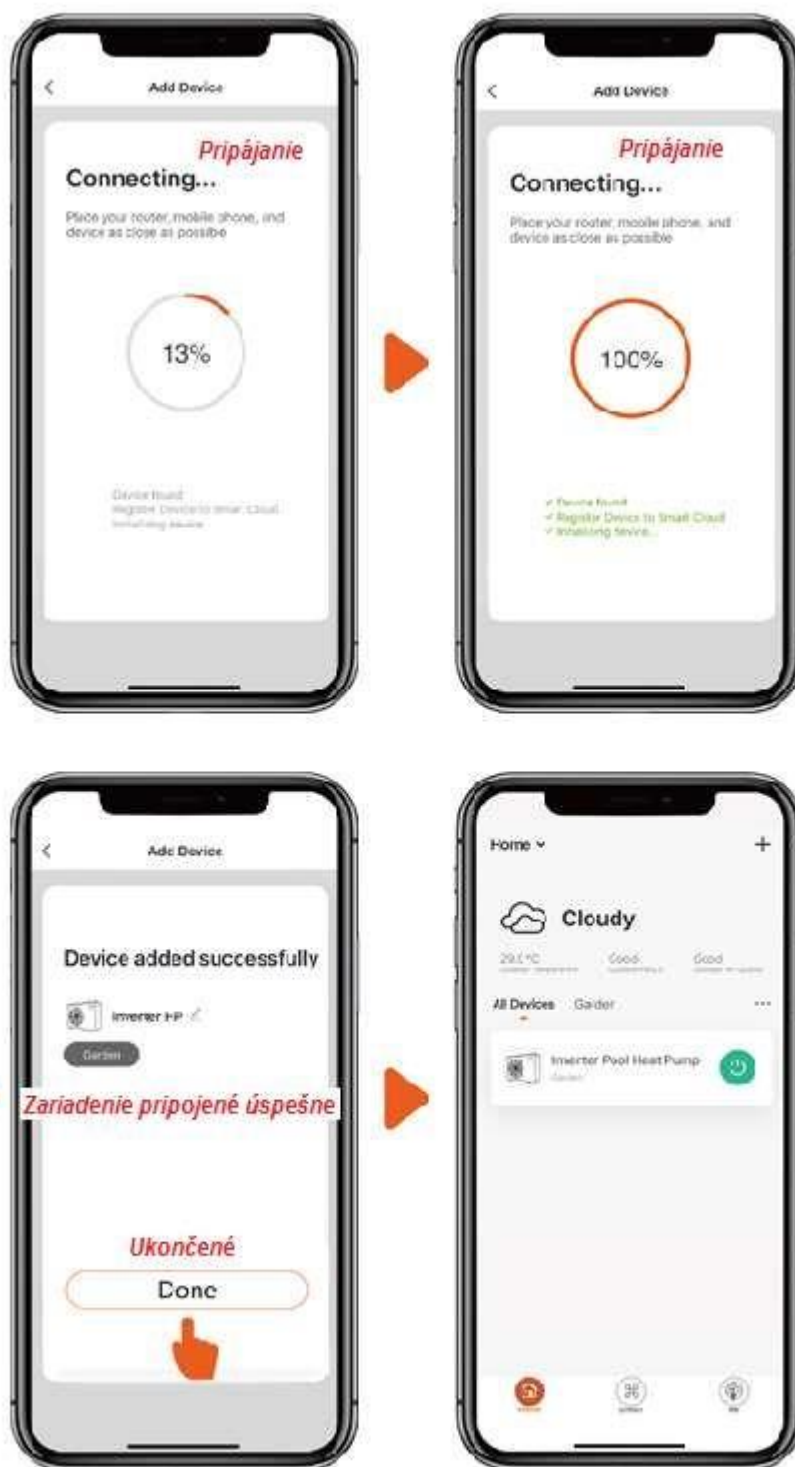


Zelená: pripojené

Oranžová: Sieť nie je dostupná

Červená: Porucha

Červená (bliká): Čaká sa na pripojenie



5 Operation

Prevádzka

1. For heat pump with Heating function only :

Pre tepelné čerpadlo, ktoré má iba funkciu ohrevu (bez chladenia):



2. For heat pump with Heating&Cooling function :

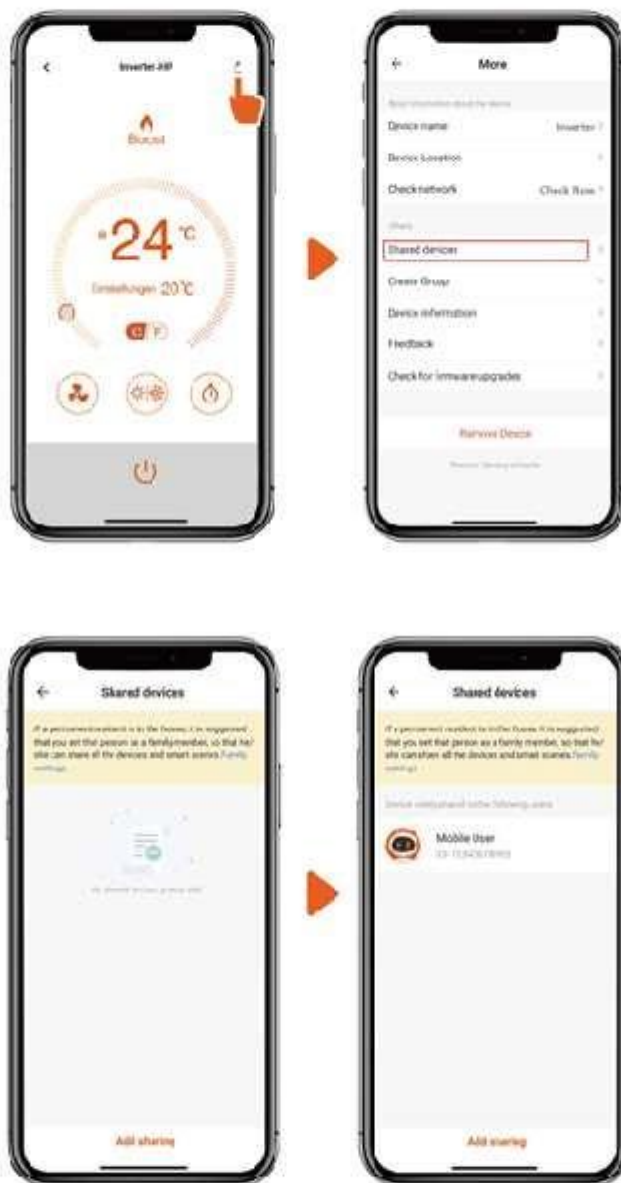
Pre tepelné čerpadlo s funkciou ohrevu aj chladenia:



6 Share Devices to Your Family Members

Po párovaní, ak aj členovia Vašej rodiny chcú ovládať zariadenie, dovoľte im najskôr vykonať registráciu v aplikácii a potom môžu zariadenie ovládať podľa postupu nižšie

After pairing, if your family members also want to control the device, please let your family members register the APP first, and then the administrator can operate as below:



Notice: The weather forecast is just for reference.
App is subject to updating without notice.

