

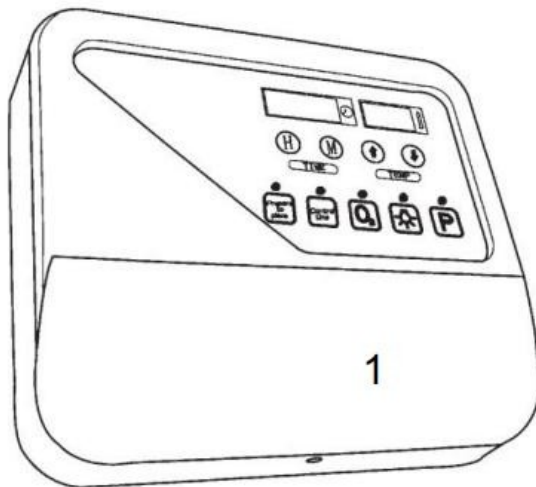
VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

Ovládací panel sauny

MODEL: CON-1

MODEL: CON-1



Toto je originální návod k použití. Před uvedením do provozu si prosím pečlivě přečtete všechny pokyny v návodu. Společnost VEVOR si vyhrazuje právo na jednoznačný výklad tohoto návodu k použití. Vzhled produktu se může lišit od produktu, který jste obdrželi. Prosíme o shovívavost, že vás nebudeme znovu informovat o případných technických nebo softwarových aktualizacích našeho produktu.

Symbol	Popis symbolu
	Varování – Aby se snížilo riziko úrazu, musí si uživatel pečlivě přečíst návod k použití.
	Střídavý proud

	Tento symbol, umístěný před bezpečnostním upozorněním, označuje určitý druh opatření, varování nebo nebezpečí. Ignorování tohoto varování může vést k nehodě. Abyste snížili riziko zranění, požáru nebo úrazu elektrickým proudem, vždy dodržujte doporučení uvedených níže.
	Nebezpečí! Riziko zranění nebo poškození životního prostředí! Riziko úrazu elektrickým proudem! Riziko zranění v důsledku úrazu elektrickým proudem!
	Na tento výrobek se vztahuje ustanovení evropské směrnice 2012/19/ES. Symbol znázorňující popelnici s kolečky s přeškrtnutým symbolem označuje, že výrobek vyžaduje v Evropské unii oddělený sběr odpadu. To se vztahuje na výrobek a veškeré příslušenství označené tímto symbolem. Výrobky takto označené nesmí být vyhozeny s běžným domácím odpadem, ale musí být odevzdány do sběrného místa pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení.

VAROVÁNÍ

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

1. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem Aby se předešlo nebezpečí úrazu elektrickým proudem, musí být veškeré instalace a související práce musí provádět kvalifikovaný personál.
2. Doba pobytu v sauně by neměla přesáhnout půl hodiny. Příliš dlouhý pobyt v sauně může způsobit zrychlený srdeční tep, bolesti na hrudi, pocit slabosti nebo závratě. Jakmile se u uživatele objeví výše uvedené příznaky, měl by pobyt v sauně okamžitě ukončit.
3. Koupel v sauně může u koupajících se vyvolat napětí. Proto by osoby, u nichž se vyskytuje některý z níže uvedených příznaků, měly saunu navštěvovat pouze pod dohledem lékaře:
 - A. Těhotenství.

B. Srdeční onemocnění.

C. Vysoký krevní tlak.

D. Onemocnění oběhového systému.

E. Po požití alkoholu.

F. Po užití léků.

G. Cukrovka.

H. Necítíte se dobře.

4. Děti musí být během saunování v doprovodu dospělé osoby.

5. Nebezpečí opaření: Během vyhřívání se nesmíte dotýkat ani pohybovat s topidlem sauny. Udržujte odstup alespoň 30 cm od horkého topidla.

6. Používejte pouze běžnou pitnou vodu; pokud se do kamenné komory nalije voda obsahující jiné látky, může dojít k poškození topných prvků, na které se nevztahuje naše záruka. Na kamna nikdy nepoužívejte chemicky upravenou vodu (například lázeňskou nebo bazénovou vodu).

Po zahřátí saunových kamenů se doporučuje nalít maximálně 50–80 ml vody.

7. Během první saunové koupele se může objevit zápach z antikorozního oleje na topné prvky, který zmizí po zapnutí saunového topidla a otevření dveří sauny asi po 10–15 minutách.

8. Tento spotřebič musí nainstalovat a zapojit kvalifikovaný elektrikář.

Před instalací odpojte napájení.

Povrch topidla se během provozu extrémně zahřívá. Nedotýkejte se ho. Saunové kameny se také velmi zahřívají. Dodržujte minimální bezpečnou vzdálenost 30 cm.

9. Nalévání vody na horké saunové kameny vytváří vysokoteplotní páru.

11. Držte části těla mimo dosah výstupu páry, abyste předešli popáleninám.

12. Na saunové kameny nepoužívejte chemicky upravenou vodu (např. vodu z bazénu nebo vířivky). Došlo by k poškození topných prvků a ke ztrátě záruky.

13. Najednou nelijte více než 50–80 ml vody. Pokud voda vytéká ze spodní části topidla, nalili jste příliš mnoho vody nebo kameny nejsou dostatečně horké.

14. Saunová místnost musí být vybavena přívodním a odvodním otvorem, aby byla zajištěna správná cirkulace vzduchu. Přívodní otvor by měl být umístěn pod topidlem a odvodní otvor šikmo naproti.

15. Používejte pouze vysoce kvalitní saunové kameny. Kameny nižší kvality se mohou při vysoké teplotě prasknout, což poškodí topné prvky a zhorší cirkulaci tepla.

16. Topidlo nezakrývejte ručníky, oděvy ani jinými předměty, abyste předešli přehřátí a nebezpečí požáru.

17. Děti musí být při používání sauny pod dohledem dospělé osoby a nesmí se přibližovat k topidlu.

18. Těhotné ženy, osoby se srdečním onemocněním, vysokým krevním tlakem, cukrovkou nebo osoby pod vlivem alkoholu či léků by se před použitím sauny měly poradit s lékařem.

19. Saunování by nemělo trvat déle než 30 minut. Pokud pocítíte závratě, bušení srdce nebo slabost, okamžitě přestaňte a opusťte saunu. 20.

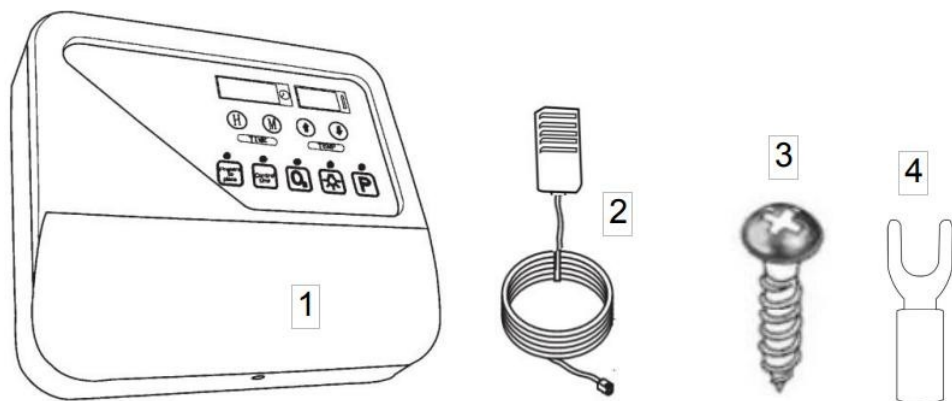
Výrobek splňuje příslušné normy a předpisy. 21. Instalace tohoto zařízení musí být v souladu se všemi platnými předpisy a zařízení by mělo být provozováno pouze v dobře větraných prostorách.

Před instalací a používáním tohoto zařízení si prosím přečtěte návod k použití.

PODROBNÝ POPIS VÝROBKU

Model	CON-1
Napětí	400 V střídavého proudu, 50/60 Hz
Použitelný výkon pece	3–9 kW
Rozsah regulované teploty	35–110 °C

Seznam dílů

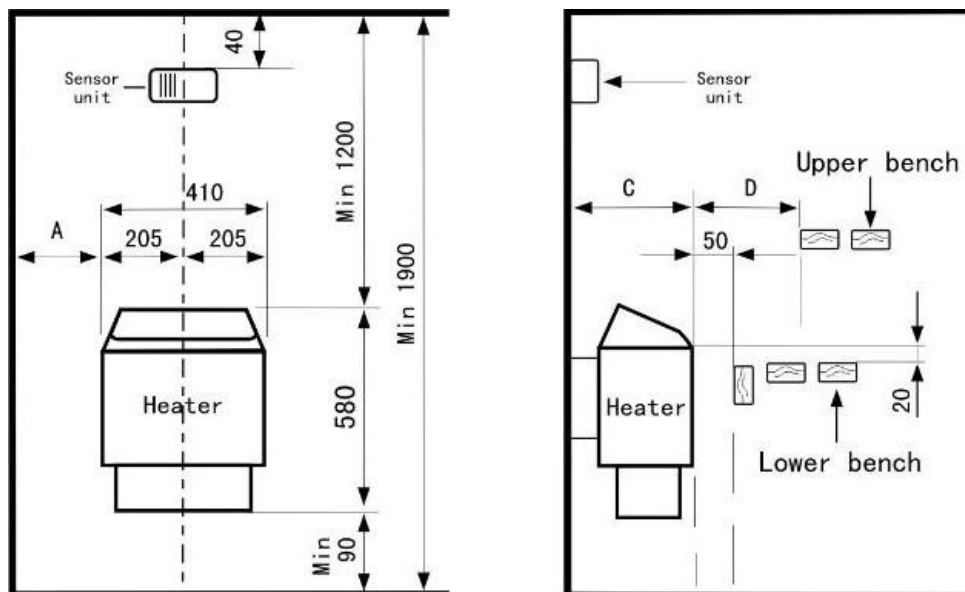


POLOŽKA	POPIS	MNOŽSTVÍ
1	Ovládací panel sauny	1
2	Snímač teploty	1
3	Šrouby M4*12 mm pro upevnění držáků	3
4	Vidlicová svorka	5

SCHÉMA MONTÁŽE

Teplotní čidlo a topidlo sauny musí být nainstalovány přesně podle následujících schémat.

Nedodržení těchto pokynů může způsobit příliš vysokou teplotu a nebezpečí požáru (jednotka: mm).



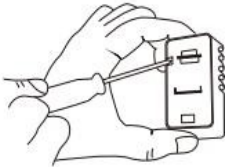
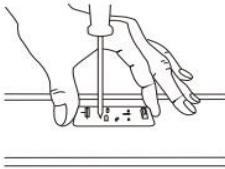
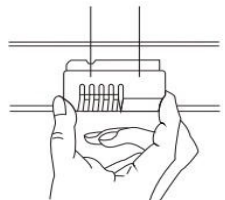
Obr. 1

Topidlo	Vzdálenost (mm)		
	A	B	C
3 kW	50	280	80
4,5 kW	80	280	100
6 kW	100	280	150
8 kW	130	300	200
9 kW	130	300	200

Poznámka: 1. Tento ovládací panel se používá pouze se saunovými kamny o výkonu nejvýše 9 kW.

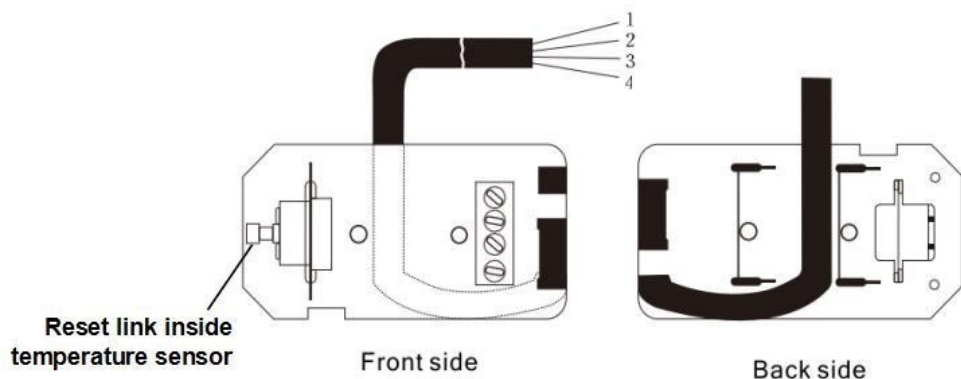
Poznámka: 2. Topidla s odlišným výkonem instalujte podle údajů na jejich typovém štítku.

INSTALACE TEPLOTNÍHO SNÍMAČE

1. Opatrně odšroubujte spodní kryt v oblasti hrdla pomocí plochého šroubováku u okraje desky plošných spojů.	
2. Desku plošných spojů připevněte šroubem ke stěně přímo nad saunovým topidlem. Minimální vzdálenost zkontrolujte na schématu (viz obr. 3).	
3. Upevněte kryt k teplotnímu čidlu.	

REGULÁTOR LIMITŮ

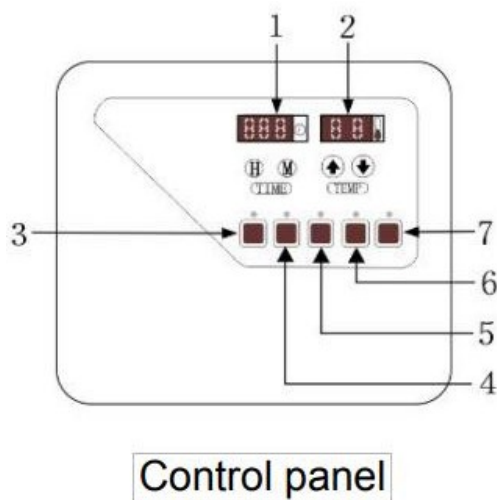
1. Jako bezpečnostní prvek je nainstalován regulátor přehřátí, který v případě poruchy, například problému s termostatem, zabrání provozu topidla.
2. Pokud teplota v saunové místnosti příliš stoupne, záložní spínač v jednotce snímače automaticky přeruší přívod elektrické energie.
3. Jakmile se teplota vrátí do normálu, záložní spínač se automaticky vrátí do své původní polohy.



Obr. 2

OVLÁDÁNÍ OVLÁDACÍHO PANELU

Ovládací panel je odolný proti stříkající vodě a lze jej instalovat na suchém místě v blízkosti sauny. Snímač teploty musí být nainstalován na stěnu uvnitř sauny. Při instalaci dodržujte minimální bezpečnostní vzdálenost od saunového topidla (viz obr. 1), která je uvedena v instalačním schématu. Nedodržení těchto pokynů může způsobit popálení dřevěné stěny.



Obr. 3

1. Časový plán 2. Tabulka teplot 3. Příprava na umístění 4. Doba ovládání	5. Výkon ozónu (volitelné) 6. Napájení osvětlení místnosti 7. Výkon topení
--	--

1. Nastavení aktuálního času:

Stiskněte tlačítko „H“ a nastavte hodiny, dokud se číslo nezastaví, poté stiskněte tlačítko „M“ a nastavte minuty

2. Nastavení teploty:

Stiskněte tlačítko „P“ pro nastavení teploty, poté stiskněte tlačítko „▲“ nebo „▼“ pro nastavení teploty, dokud se hodnota po asi 3 sekundách ustálí (rozsah nastavení 35–110 °C/95–230 °F, výchozí teplota je 60 °C/140 °F)

3. Pracovní režim:

3.1 Normální provozní režim

Stiskněte tlačítko „P“ pro přímé spuštění topného tělesa sauny; doba provozu může trvat 4 hodiny.

3.2 Přednastavený provozní režim

A. Nastavení automatického spuštění (max. 24 hodin):

Stiskněte tlačítko „Připravit k umístění“ pro nastavení času, poté stiskněte tlačítka „H“ a „M“ pro nastavení času a nakonec stiskněte tlačítko „P“ pro dokončení.

B. Nastavení automatického vypnutí (min. 10 minut, max. 4 hodiny):

Stiskněte tlačítko „Control time“ (Nastavení času) pro úpravu času, poté stiskněte tlačítka „H“ a „M“ pro nastavení času, než přestane blikat časový údaj.

Poznámka: Kroky 1, 3.1 a 3.2.A je nutné provést, když je topidlo sauny vypnuté; kroky 2 a 3.2.B je nutné provést, když je topidlo sauny v provozu)

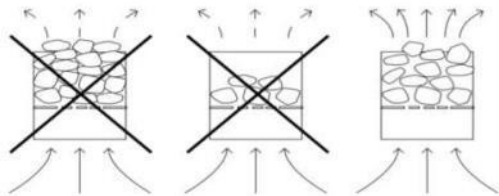
4. TEPLITNÍ SNÍMAČ

Doporučené minimální instalační vzdálenosti najdete v instalačním schématu saunového topidla (viz obr. 1).

Součástí ovládacího panelu je 3 metry dlouhý tepelně odolný kabel, který lze prodloužit do vnější části sauny pomocí běžných slaboproudých kabelů.

SAUNOVÉ KAMENY

Po dokončení instalace saunového kamna a ovladače vložte do saunového kamna dostatečné množství saunových kamenů. Největší kameny by měly být umístěny na dně. Kameny nekládejte příliš těsně, aby nedošlo k zablokování proudění vzduchu v saunovém kameni.



POZOR

Saunové kameny musí být nejvyšší kvality, protože teplota uvnitř saunového kamna je extrémně vysoká. Kameny nižší kvality nevydrží tepla a mohou se snadno rozbít nebo rozpadnout v důsledku velkých teplotních změn, což může poškodit topné prvky. Nebo mohou tyto kameny bránit cirkulaci tepla, protože se snadno oxidují, a v důsledku toho může dojít k poškození saunového kamna při zahřívání kamenů nebo při nalévání vody za účelem vytvoření páry.

ZÁRUKA

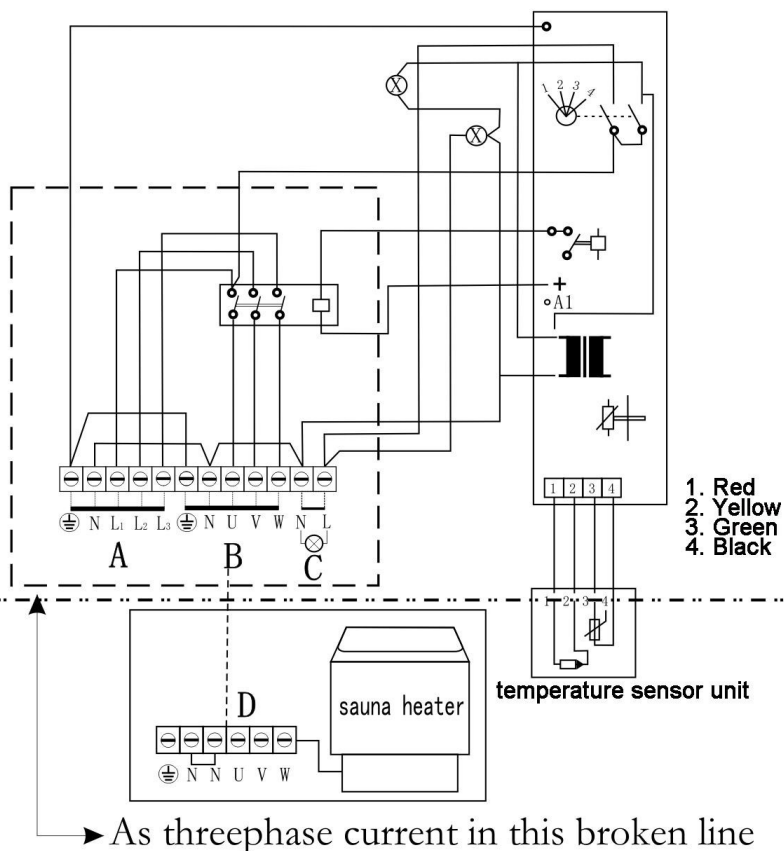
Záruka se nevztahuje na následující situace:

1. Montáž nebo demontáž vnitřní konstrukce neodborným personálem;
2. Kolísání napájecího napětí v rozsahu $>\pm 10\%$;
3. Použití nevhodných kamenů pro provoz saunového topidla;
4. Instalace bez dodržení rozměrových pokynů uvedených v návodu k použití.

ODSTRANĚNÍ PORUCH

Příznak	Možná příčina	Řešení
Na displeji se zobrazuje „E1“	Přerušení měřicího obvodu teplotního čidla.	Zkontrolujte, zda nejsou poškozeny vodiče vedoucí k teplotnímu čidlu a jejich připojení (viz obr. 2 a obr. 4)
Po několika cyklech normálního ohřevu nedochází k ohřevu, na displeji však stále svítí kontrolka	Porucha měřicího obvodu ochrany proti přehřátí.	Stiskněte resetovací spínač ochrany proti přehřátí uvnitř jednotky teplotního čidla. (viz obr. 2) Zkontrolujte, zda uživatel zvolil topidlo do sauny odpovídající velikosti místnosti a zda je teplotní čidlo správně nainstalováno (viz obr. 1).
Na displeji nesvítí žádná kontrolka	Porucha propojovacího kabelu mezi displejem a napájecím panelem nebo spálená pojistka v napájecím panelu	Zkontrolujte, zda nejsou spoje kabelu uvolněné nebo špatně připojené. Zkontrolujte pojistku napájecího panelu.

Přiložený schéma

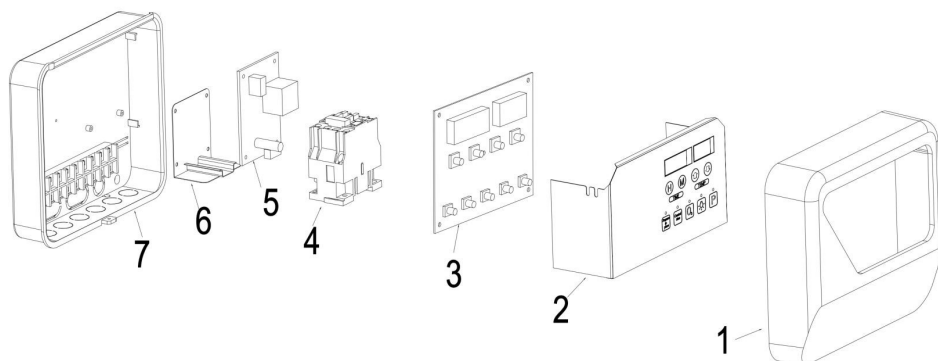


Hookup for 400V $\frac{1}{2}$ N L₁ L₂ L₃ $\frac{1}{2}$ N U V W N L

- A. Power input (400V 50/60Hz)
- B. Power output
- C. Power input of sauna light
- D. Power input of sauna heater

Obr. 4

Blokové schéma řídicí jednotky



Položka	Název	Množství
1	Přední kryt	1
2	Displej a ovládací panel	1
3	Deska s obvody displeje	1
4	Střídavý stykač	1
5	Deska řídicího obvodu	1
6	Ocelový držák pro střídavý stykač	1
7	Spodní kryt	1



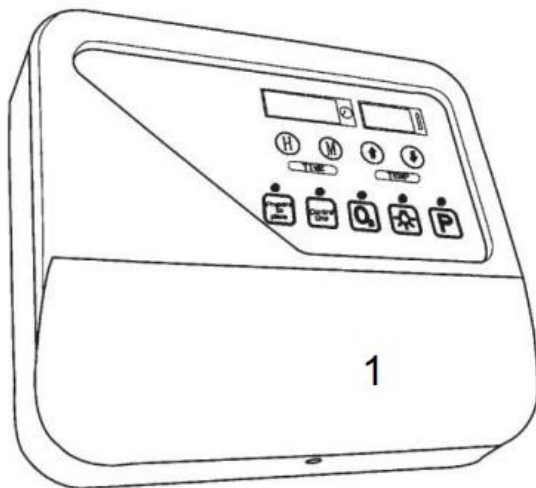
VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

Ovládací panel sauny

MODEL: CON-1

MODEL: CON-1



Toto je originální návod k použití. Před použitím si prosím pečlivě přečtete všechny pokyny v tomto návodu. Společnost VEVOR si vyhrazuje právo na vlastní uvážení interpretovat tento návod. Vzhled produktu, který obdržíte, se může lišit. Omlouváme se, pokud vás nebudeme informovat o technických nebo softwarových aktualizacích týkajících se našeho produktu.

Symbol e	Popis symbolu
	Varování – Aby se snížilo riziko úrazu, musí si uživatel pečlivě přečíst návod k použití.
	Střídavý proud

	Tento symbol, umístěný před bezpečnostním komentářem, označuje určitý druh bezpečnostního opatření, varování nebo nebezpečí. Ignorování tohoto varování může vést k nehodě. Chcete-li snížit riziko zranění, požáru nebo zasažení elektrickým proudem vždy dodržujte doporučení uvedených níže.
	Nebezpečí! Riziko zranění nebo poškození životního prostředí! Riziko úrazu elektrickým proudem! Riziko zranění v důsledku úrazu elektrickým proudem!
	Tento výrobek podléhá ustanovením evropské směrnice 2012/19/ES. Symbol přeškrtnuté popelnice označuje, že tento výrobek podléhá v Evropské unii povinnosti tříděného sběru odpadu. To se vztahuje na výrobek i na veškeré příslušenství opatřené tímto symbolem. Takto označené výrobky nesmí být vyhazovány s běžným komunálním odpadem, ale musí být odevzdány do sběrného místa určeného k recyklaci elektrická a elektronická zařízení (EEED).

UPOZORNĚNÍ

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

1. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem Aby se předešlo riziku úrazu musí být veškeré instalace a související práce prováděny kvalifikovaným personálem.
2. Doba pobytu v sauně nesmí přesáhnout půl hodiny. Příliš dlouhý pobyt může způsobit zrychlení srdečního tepu, bolesti

na hrudi, pocit slabosti nebo závratě. Jakmile se tyto příznaky objeví, je nutné okamžitě přerušit saunování.

3. Sauna může u návštěvníků vyvolat napětí. Proto by osoby s některým z níže uvedených příznaků měly saunu navštěvovat pod dohledem lékaře:

A. Těhotenství.

B. Srdeční onemocnění.

C. Vysoký krevní tlak.

D. Onemocnění oběhového systému.

E. Po požití alkoholu.

F. Po užití léků.

G. Cukrovka.

H. Necítím se dobře.

4. Děti musí být v sauně v doprovodu dospělé osoby.

5. Nebezpečí popálení: Během zahřívání se saunových kamen nedotýkejte a nepřemisťujte je. Udržujte odstup nejméně 30 cm od horkých kamen.

6. Používejte pouze běžnou pitnou vodu; použití vody obsahující jiné látky v kamenné komoře by mohlo poškodit topné prvky, čímž by zanikla naše záruka. Na kamna nikdy nepoužívejte chemicky upravenou vodu (například vodu z lázní nebo bazénu).

Doporučuje se nalít po zahřátí saunových kamenů maximálně 50 až 80 ml vody na jednu dávku.

7. Při první návštěvě sauny se může uvolňovat zápach způsobený antikoročním olejem.

Topné prvky zchladnou přibližně 10 až 15 minut po zapnutí saunových kamen, jakmile otevřete dveře sauny.

8. Toto zařízení musí nainstalovat a zapojit kvalifikovaný elektrikář. Před instalací odpojte napájení.

Povrch kamna je během provozu extrémně horký. Nedotýkejte se ho.

Saunové kameny jsou

také velmi horké. Dodržujte minimální bezpečnostní vzdálenost 30 cm.

9. Nalévání vody na horké kameny v sauně vytváří páru s vysokou teplotou.

11. Držte části těla v dostatečné vzdálenosti od výstupu páry, abyste se nepopálili.

12. Nepoužívejte chemicky upravenou vodu (např. vodu z bazénu

nebo z lázní) na kameny v sauně. Mohlo by dojít k poškození topných prvků a ke ztrátě záruky.

13. Najednou nelijte více než 50 až 80 ml vody. Pokud voda vytéká ze spodní části kamna, znamená to, že jste nalili příliš mnoho vody nebo že kameny nejsou dostatečně horké.

14. Saunová kabina musí být vybavena přívodem a odvodem vzduchu, aby byla zajištěna dobrá cirkulace vzduchu. Přívod vzduchu musí být umístěn pod kamny a odvod vzduchu v protilehlé diagonále.

15. Používejte výhradně vysoce kvalitní saunové kameny. Kameny nižší kvality se mohou pod vlivem intenzivního tepla popraskat, čímž dojde k poškození topných prvků a narušení cirkulace tepla.

16. Nezakrývejte topidlo ručníky, oděvy ani jinými předměty, abyste zabránili přehřátí a riziku požáru.

17. Děti musí být při používání sauny pod dohledem dospělé osoby a nesmí se přibližovat k kamnům.

18. Těhotné ženy, osoby trpící srdečními chorobami, vysokým krevním tlakem, cukrovkou nebo osoby pod vlivem alkoholu či léků by se před použitím sauny měly poradit s lékařem.

19. Jednotlivé seance v sauně nesmí trvat déle než 30 minut. Pokud pocítíte závratě, bušení srdce nebo slabost, okamžitě přestaňte a opusťte saunu.

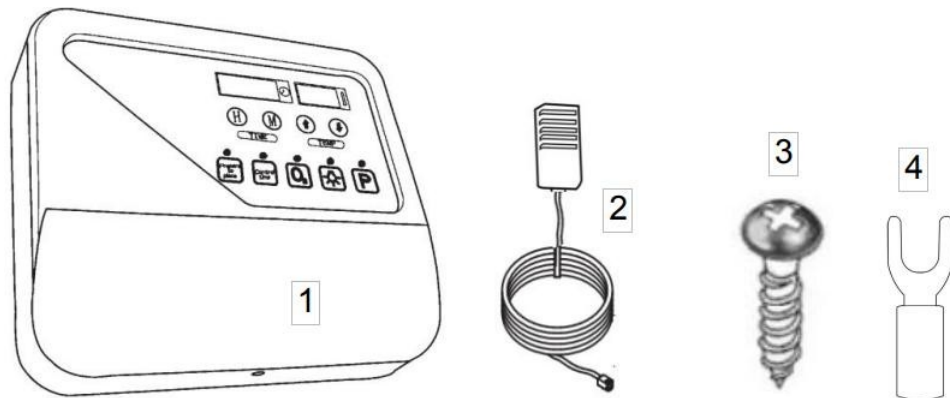
20. Tento výrobek splňuje platné normy a předpisy. 21. Instalace tohoto zařízení musí být v souladu se všemi platnými předpisy a jeho používání je povoleno pouze

v dobře větraných prostorách. Před instalací a používáním tohoto zařízení si prosím přečtěte návod k použití.

PODROBNÝ POPIS VÝROBKU

Model	CON-1
Napětí	400 V střídavého proudu, 50/60 Hz
Použitelný výkon pece	3–9 kW
Rozsah regulované teploty	35–110 °C

SEZNAM DÍLŮ



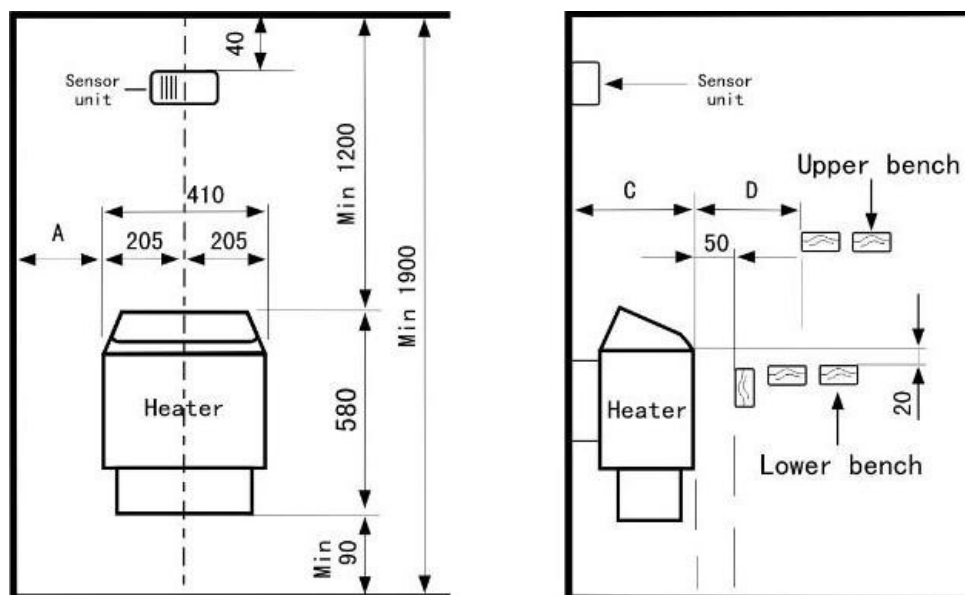
POLOŽKA	POPIS	Množství
1	Ovládací panel sauny	1
2	teplotní čidlo	1

3	Upevňovací šroub M4*12 mm	3
4	Spojovací vidlice	5

SCHÉMA INSTALACE

Teplotní čidlo a topení sauny musí být nainstalovány přesně podle následujících schémát.

Nedodržení těchto pokynů vede k příliš vysoké teplotě a riziku požáru (jednotka: mm).



Obr. 1

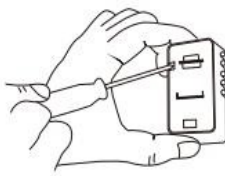
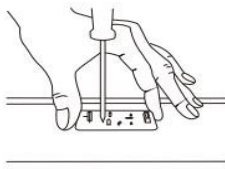
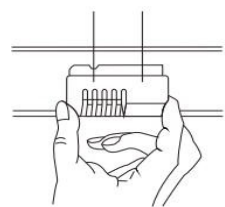
Vytápění	Vzdálenost (mm)		
	UN	B	C
3 kW	50	280	80
4,5 kW	80	280	100

6 kW	1 00	2 80	1,50
8 kW	1,30	3,00	2,00
9 kW	1,30	3,00	2,00

Poznámka: 1. Tento ovládací panel je určen výhradně pro saunová kamna s maximálním výkonem 9 kW.

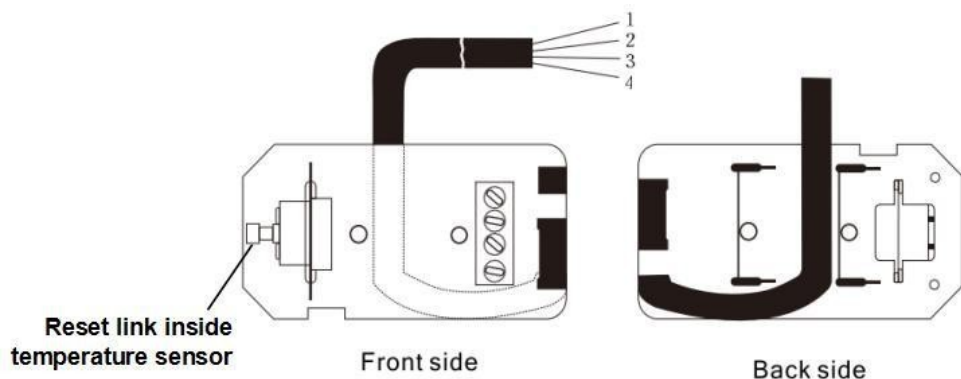
Poznámka: 2. Topná zařízení s odlišným výkonem instalujte v souladu s jejich technickým štítkem.

INSTALACE SNÍMAČE TEPLoty

1. Opatrně odlepte spodní kryt v oblasti krku podél okraje desky plošných spojů pomocí plochého šroubováku.	
2. Připevněte desku s plošnými spoji ke zdi pomocí šroubu přímo nad saunovou kamnou. Minimální vzdálenost najdete ve schématu (viz obr. 3).	
3. Připevněte kryt k teplotnímu čidlu.	

KONTROLA MEZNÍCH HODNOT

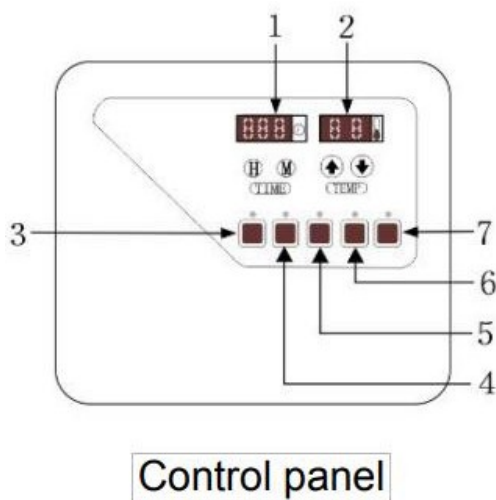
1. Bezpečnostní zařízení proti přehřátí zabraňuje spuštění topení v případě poruchy, například při problému s termostatem.
2. Pokud teplota v saunové kabině příliš stoupne, nouzové zařízení snímače automaticky přeruší přívod elektrické energie.
3. Jakmile se teplota vrátí do normálu, náhradní článek se automaticky vrátí do své původní polohy.



Obr. 2

FUNKCE OVLÁDACÍHO PANELU

Ovládací panel je odolný proti stříkající vodě a lze jej instalovat na suchém místě v blízkosti sauny. Teplotní čidlo musí být připevněno na stěnu uvnitř sauny. Při instalaci dodržujte minimální bezpečnostní vzdálenost od kamna (viz obr. 1), která je uvedena na instalačním schématu. Nedodržení těchto pokynů může vést k popálení dřevěné stěny.



Obr. 3

1. Časový rozvrh	5. Výroba ozonu (volitelné)
2. Tabulka teplot	6. Výkon osvětlení
3. Příprava na umístění	osvětlení v místnosti
4. Kontrola času	7. Výkon topení

1. Nastavení aktuálního času:

Stiskněte tlačítko „H“ pro nastavení hodin, dokud se číslice nezastaví, a poté stiskněte tlačítko „M“ pro nastavení minut.

2. Nastavení teploty:

Stiskněte tlačítko „P“ pro nastavení teploty a poté stiskněte tlačítko „▲“ nebo „▼“ pro nastavení teploty, dokud se hodnota po přibližně 3 sekundách ustálí (rozsah nastavení 35–110 °C/95–230 °F, výchozí teplota 60 °C/140 °F).

3. Provozní režim:

3.1 Normální provozní režim

Stiskněte tlačítko „P“ pro přímé spuštění saunových kamna; doba provozu může dosáhnout až 4 hodin.

3.2 Přednastavený provozní režim

A. Nastavení automatického spuštění (max. 24 hodin):

Stiskněte tlačítko „Připravit k umístění“ pro nastavení času, poté stiskněte „H“ a „M“ pro nastavení času a poté stiskněte „P“ pro dokončení.

B. Nastavení automatického vypnutí (min. 10 min, max. 4 h):

Stiskněte tlačítko „Zkontrolovat čas“ pro nastavení času, poté stiskněte „H“ a „M“ k nastavení, než začne blikat tabulka časů. **Poznámka: Kroky 1,**

3.1 a 3.2.A je třeba provést, když je saunová kamna vypnutá; kroky 2 a 3.2.B je třeba provést, když jsou saunová kamna zapnutá.

4. TEPLITNÍ SNÍMAČ

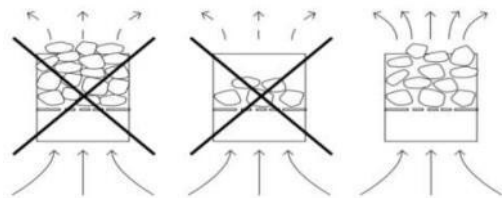
Pro zjištění doporučených minimálních instalačních vzdáleností si prosím prostudujte instalační schéma saunové kamny, kde najdete další podrobnosti (viz obr. 1).

Součástí dodávky ovládacího panelu je 3 metry dlouhý kabel odolný vůči vysokým teplotám

, který lze prodloužit mimo kabinu sauny pomocí běžných kabelů pro slaboproudé zařízení.

SAUNA ROCKS

Po dokončení instalace kamna a termostatu naplňte topeniště dostatečným množstvím kamenů. Největší kameny umístěte na dno. Dbejte na to, abyste je příliš neztláčili, aby nedošlo k omezení proudění vzduchu.



POZOR

Kameny do sauny musí být vzhledem k teplotě uvnitř sauny té nejvyšší kvality. Saunová kamna jsou mimořádně výkonná. Kameny nižší kvality nevydrží vysoké teploty a mohou se pod vlivem silných teplotních výkyvů snadno rozbít nebo rozpadnout, což může vést k poškození topných prvků. Kromě toho mohou tyto kameny bránit cirkulaci tepla, protože snadno oxidují, a saunová kamna se tak mohou poškodit při zahřívání kamenů nebo při přidávání vody za účelem tvorby páry.

ZÁRUKA

Záruka se nevztahuje na následující situace:

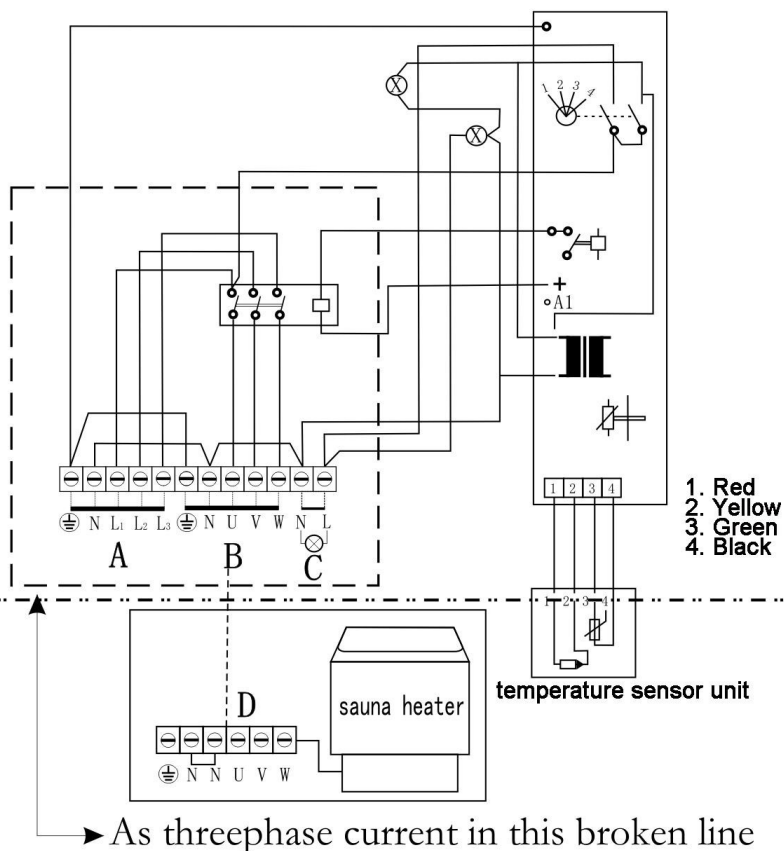
1. Instalace nebo demontáž vnitřní konstrukce neprofesionálním personálem;
2. Rozsah kolísání napájecího napětí $> \pm 10 \%$;

3. Kameny, které nejsou vhodné pro provoz saunových kamen;
4. Instalace bez dodržení rozměrových pokynů uvedených v návodu.

ODSTRANĚNÍ PORUCH

Příznak	Možná příčina	Řešení
Na displeji se zobrazilo „E1“.	Měření teplotního čidla Přerušný obvod.	Zkontrolujte vodiče teplotního čidla a jejich připojení (viz obr. 2 a obr. 4), zda nevykazují závady
Více než topení po několikrát topení normální, kontrolka vždy svítí na panelu displeje	měřicí obvod ochrana přehřátí vadný.	Stiskněte tlačítko proti přehřátí, které slouží k resetování ochrany uvnitř jednotky teplotního čidla. (viz obr. 2) Zkontrolujte, zda uživatel zvolil saunovou kamna odpovídající velikosti místnosti a zda je teplotní čidlo nainstalováno správně (viz obr. 1).
Nesvítí žádná kontrolka nesvítí na displeji.	Připojovací vodič mezi panelem svítí a napájení vadný panel nebo pojistka v rozvaděči rozbitá pojistka	Zkontrolujte, zda se kabel neuvolnil, nebo zda není špatně připojen; zkontrolujte pojistku. panel.

Přiložený schéma

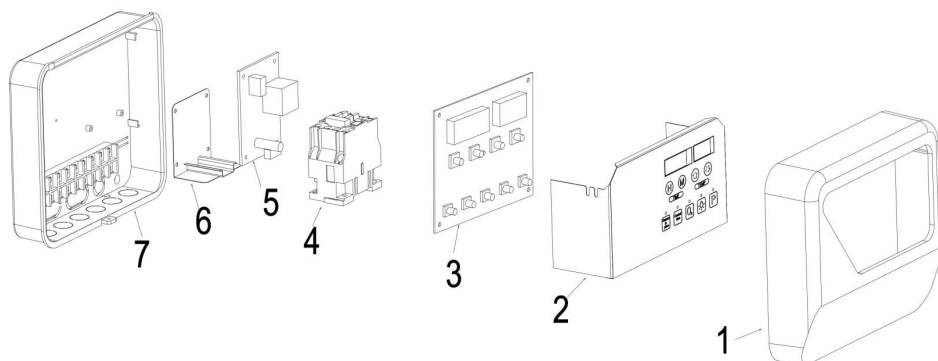


Hookup for 400V $\frac{1}{2}$ N L₁ L₂ L₃ $\frac{1}{2}$ N U V W N L

- A. Power input (400V 50/60Hz)
- B. Power output
- C. Power input of sauna light
- D. Power input of sauna heater

Obr. 4

Funkční schéma řídicí jednotky



Článek	Název	Množství
1	Přední kryt	1
2	Displej a ovládací panel	1
3	Deska s plošnými spoji pro displej	1
4	Stýkač střídavého proudu	1
5	Deska plošných spojů řadiče	1
6	Ocelová podložka pro stykač střídavého proudu	1
7	Spodní kryt	1



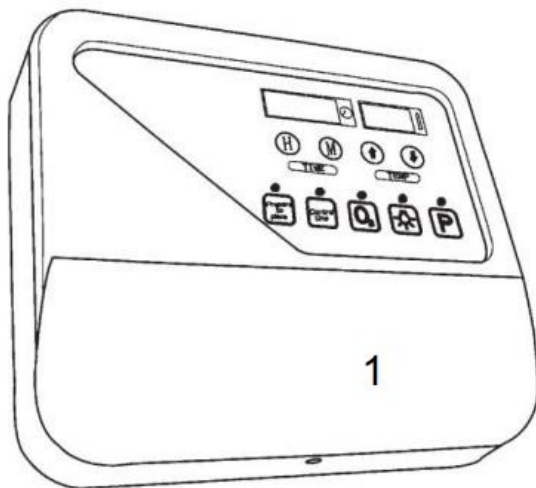
VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

Ovládací panel sauny

MODEL: CON-1

MODEL: CON-1



Toto je originální návod k použití. Před uvedením do provozu si prosím pečlivě přečtete celý návod k použití. Společnost VEVOR si vyhrazuje právo na výklad tohoto návodu k použití. Vzhled produktu se může lišit od dodaného produktu. Prosíme o pochopení, že vás nebudeme znovu informovat o případných technologických nebo softwarových aktualizacích.

Symbol	Popis symbolu
	Varování – Aby se snížilo riziko úrazu, musí uživatel pečlivě přečíst návod k obsluze.
	Střídavý proud

	Tento symbol, který je umístěn před bezpečnostním pokynem, označuje určitý druh preventivního opatření, varování nebo nebezpečí. Ignorování tohoto varování může vést k nehodě. Abyste předešli riziku zranění, požáru nebo úrazu elektrickým proudem, vždy prosím dodržujte doporučení viz níže.
	Nebezpečí! Nebezpečí zranění osob nebo poškození životního prostředí! Nebezpečí úrazu elektrickým proudem! Nebezpečí zranění v důsledku úrazu elektrickým proudem!
	Tento výrobek podléhá ustanovením evropské směrnice 2012/19/ES. Symbol přeškrtnuté popelnice označuje, že výrobek musí být v Evropské unii likvidován odděleně. To platí pro výrobek i veškeré příslušenství označené tímto symbolem. Takové výrobky nesmí být vyhazovány do běžného domácího odpadu, ale musí být odevzdány do sběrného místa pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení.

VAROVÁNÍ

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

1. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem --Aby se předešlo nebezpečí úrazu elektrickým
, nesmí být žádné instalace ani související práce prováděny jinými osobami než kvalifikovaným personálem.
2. Doba pobytu v sauně by neměla trvat déle než půl hodiny. Příliš dlouhý pobyt v sauně může způsobit bušení srdce, bolesti na hrudi, pocit slabosti nebo závratě. Při výskytu těchto příznaků je třeba

návštěvu sauny okamžitě ukončit.

3. Návštěvy sauny mohou u návštěvníků vyvolat napětí. Osoby s některým z následujících příznaků by proto měly saunu navštěvovat pouze pod lékařským dohledem:

A. Těhotenství.

B. Srdeční onemocnění.

C. Vysoký krevní tlak.

D. Onemocnění oběhového systému.

E. Po požití alkoholu.

F. Po užití léků.

G. Cukrovka.

H. Necítím se dobře.

4. Děti musí být při návštěvě sauny v doprovodu dospělé osoby.

5. Nebezpečí opaření: Během zahřívání se saunového topidla nesmíte dotýkat ani s ním hýbat. Udržujte odstup nejméně 30 cm od horkého topidla.

6. Používejte výhradně běžnou pitnou vodu. Nalévání vody s jinými látkami do topného tělesa může poškodit topné prvky a není kryto naší zárukou. Nikdy nepoužívejte chemicky upravenou vodu (např. vodu z lázní nebo bazénu) pro topné těleso.

Doporučuje se po zahřátí saunových kamen přidávat vždy maximálně 50–80 ml vody.

7. Při první návštěvě sauny se mohou objevit pachy, protože antikorozní olej pro

topných těles, které zmizí přibližně po 10–15 minutách poté, co se saunová kamna zapnou při otevření dveří sauny.

8. Toto zařízení musí nainstalovat a připojit kvalifikovaný elektrikář. Před instalací odpojte přívod elektrického proudu. Povrch topného zařízení se během provozu extrémně zahřívá. Nedotýkejte se ho. Také saunové kameny se velmi zahřívají. Dodržujte bezpečnostní odstup minimálně 30 cm.

9. Polévání horkých saunových kamen vodou vytváří horkou páru.

11. Aby nedošlo k popálení, držte části těla v dostatečné vzdálenosti od výstupu páry.

12. Na saunové kameny nepoužívejte chemicky upravenou vodu (např. vodu z bazénu nebo vířivky). Došlo by k poškození topných prvků a ke ztrátě záruky.

13. Nenalévejte najednou více než 50–80 ml vody. Pokud

voda vytéká ze spodní části topného tělesa, nalili jste příliš mnoho vody nebo kameny ještě nejsou dostatečně horké.

14. Saunová kabina musí být vybavena přívodním a odvodním otvorem, aby byla zajištěna správná cirkulace vzduchu. Přívodní otvor by měl být umístěn pod kamny a odvodní otvor diagonálně naproti.

15. Používejte výhradně kvalitní saunové kameny. Kameny nižší kvality se mohou při silném působení tepla roztrhnout, poškodit topné prvky a narušit cirkulaci tepla.

16. Topidlo nezakrývejte ručníky, oděvy ani jinými předměty, abyste předešli přehřátí a nebezpečí požáru.

17. Děti musí být při používání sauny pod dohledem dospělé osoby a nesmějí se přibližovat k kamnům.

18. Těhotné ženy, osoby se srdečními onemocněními, vysokým krevním tlakem, cukrovkou nebo osoby pod vlivem alkoholu či léků by se před návštěvou sauny měly poradit s lékařem.

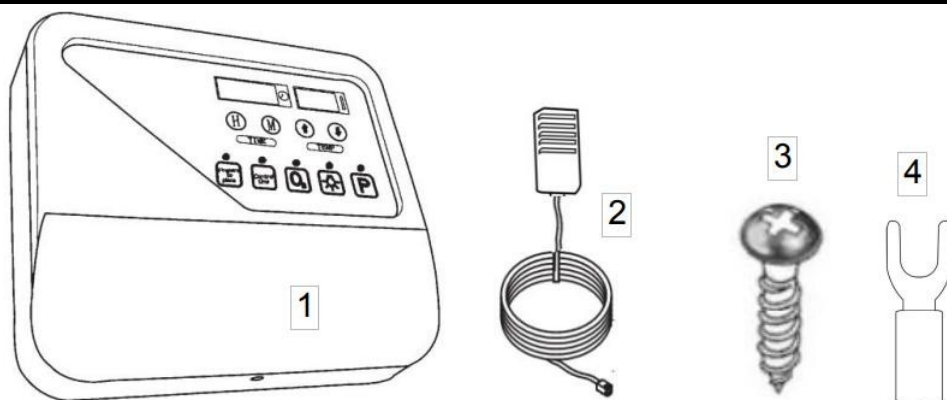
19. Návštěva sauny by neměla trvat déle než 30 minut. Pokud pocítíte závratě, bušení srdce nebo slabost, okamžitě přerušte návštěvu sauny a opusťte ji.

20. Výrobek splňuje platné normy a předpisy. 21. Instalace tohoto zařízení musí splňovat všechny platné předpisy a zařízení smí být provozováno pouze v dobře větraných prostorách. Před instalací a uvedením zařízení do provozu si prosím přečtěte návod k obsluze.

PODROBNÝ POPIS VÝROBKU

Model	CON-1
Napětí	střídavé napětí 400 V, 50/60 Hz
Použitelný výkon pece	3–9 kW
Rozsah regulované teploty	35–110 °C

Seznam dílů

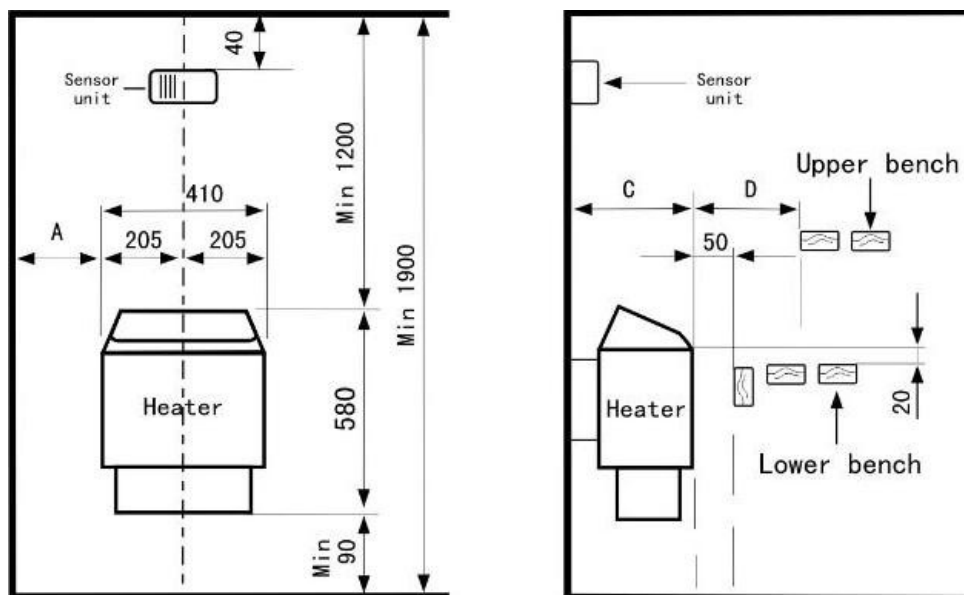


ČÍSLO VÝROBKU	POPIS	MNOŽSTVÍ
1	Ovládací panel sauny	1
2	Teplotní snímač	1
3	Upevňovací šrouby M4*12 mm	3

SCHÉMA INSTALACE

Teplotní čidlo a saunová kamna musí být bezpodmínečně nainstalovány podle následujících schémat.

Nedodržení těchto pokynů vede k nadměrným teplotám a nebezpečí požáru (jednotka: mm).



Obr. 1

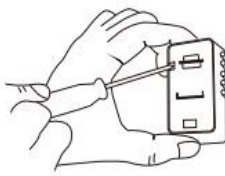
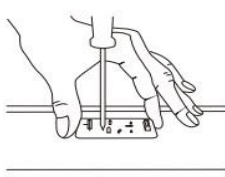
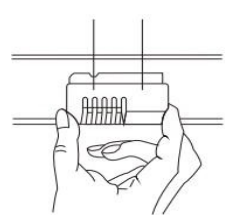
Topení	Vzdálenost (mm)		
	A	B	C
3 kW	50	280	80
4,5 kW	80	280	100
6 kW	100	280	1,50

8 kW	1,30	3,00	2,00
9 kW	1,30	3,00	2,00

Poznámka: 1. Tento ovládací panel je vhodný pouze pro saunová kamna s maximálním výkonem 9 kW.

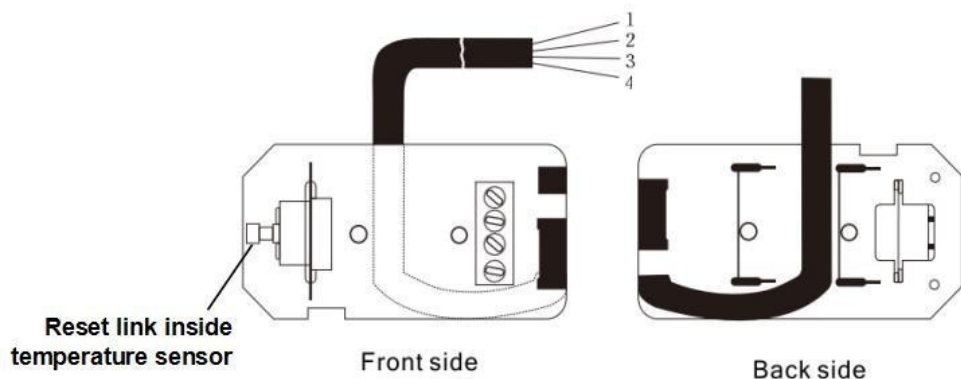
Upozornění: 2. U topných zařízení s odlišným výkonem je prosím nainstalujte podle údajů na typovém štítku.

INSTALACE SNÍMAČE TEPLoty

1. Opatrně uvolněte spodní kryt v oblasti hrdla na okraji desky plošných spojů pomocí plochého šroubováku.	
2. Desku s plošnými spoji připevněte šroubem přímo nad saunovou kamnou ke stěně. Dodržte minimální vzdálenost podle obrázku 3.	
3. Upevněte kryt na teplotní čidlo.	

Řízení mezních hodnot

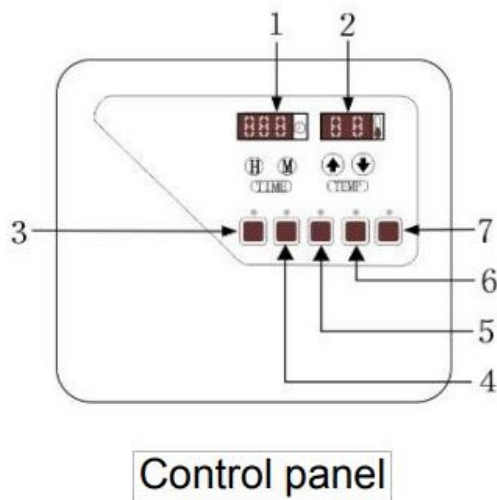
1. Jako bezpečnostní opatření je zabudována ochrana proti přehřátí, která zabraňuje přehřátí topného tělesa v případě poruchy, jako je například problém s termostatem.
2. Pokud by teplota v saunové místnosti příliš vzrostla, záložní obvod v senzorové jednotce automaticky přeruší přívod proudu.
3. Jakmile se teplota vrátí do normálního rozsahu, záložní spínač se automaticky vrátí do výchozí polohy.



Obr. 2

OVLÁDÁNÍ OVLÁDACÍHO PANELU

Ovládací panel je chráněn proti stříkající vodě a lze jej instalovat v suché místnosti v blízkosti saunové kabiny. Teplotní čidlo musí být připevněno na vnitřní stěnu saunové kabiny. Při instalaci dodržujte minimální bezpečnostní vzdálenost od saunových kamen (viz obr. 1), která je uvedena v instalačním návodu. V opačném případě může dojít k poškození dřevěné stěny požárem.



Control panel

Obr. 3

1. Časový rozvrh	5. Produkce ozonu (volitelně)
2. Tabulka teplot	6. Výkon osvětlení místnosti
3. Příprava na umístění	7. Topný výkon
4. Doba kontroly	

1. Nastavení aktuálního času:

Stiskněte tlačítko „H“ pro nastavení hodin, dokud se hodnota na displeji neusadí, a poté stiskněte tlačítko „M“ pro nastavení minut.

2. Nastavení teploty:

Stiskněte tlačítko „P“ pro nastavení teploty a poté tlače „▲“ nebo „▼“ pro regulaci teploty, dokud se hodnota po asi 3 sekundách ustálí (rozsah nastavení 35–110 °C/95–230 °F, výchozí teplota 60 °C/140 °F).

3. Provozní režim:

3.1 Normální provozní režim

Stiskněte tlačítko „P“ pro okamžité spuštění saunového topidla; doba provozu je až 4 hodiny.

3.2 Přednastavený provozní režim

A. Nastavení automatického spuštění (max. 24 hodin):

Stiskněte tlačítko „Připravit k umístění“ pro nastavení času a poté tlačítka „H“ a „M“ pro nastavení času, než stisknete tlačítko „P“ pro dokončení procesu. B. Nastavení automatického vypnutí (min. 10 minut, max. 4 hodiny): Stiskněte tlačítko „Řízení času“ pro nastavení času a poté „H“ a „M“ pro nastavení času, než časový údaj přestane blikat.

Poznámka: Kroky 1, 3.1 a 3.2.A je třeba provést při vypnutém saunovém topidle; kroky 2 a 3.2.B je třeba provést při zapnutém saunovém topidle.

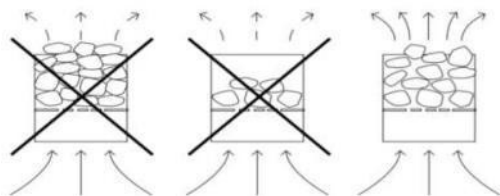
4. Teplotní čidlo

Doporučení ohledně minimálních instalačních vzdáleností najdete zde. Podrobnosti najdete v instalačním schématu saunové kamny (viz obr. 1).

K ovládacímu panelu je přiložen tepelně odolný kabel o délce 3 metry, který lze prodloužit běžnými slaboproudými kabely až ven do sauny.

SAUNA ROCKS

Po instalaci saunového kamna a ovládacího panelu nasypejte do kamna dostatečné množství saunových kamenů. Největší kameny patří na dno. Dbejte na to, abyste kameny neskládali příliš těsně, aby nebyla omezena cirkulace vzduchu v kamnech.



UPOZORNĚNÍ

Saunové kameny musí být nejvyšší kvality, protože uvnitř může být velmi vysoká teplota.

Saunové kamna jsou extrémně horká. Kameny nižší kvality nevydrží takové teplo a kvůli silným teplotním výkyvům se mohou snadno rozbít nebo rozpadnout, což může poškodit topné prvky. Kromě toho mohou tyto kameny bránit cirkulaci tepla, protože snadno oxidují. To může vést k poškození saunových kamen, když se kameny zahřejí nebo se do nich nalije voda pro ohřev sauny.

ZÁRUKA

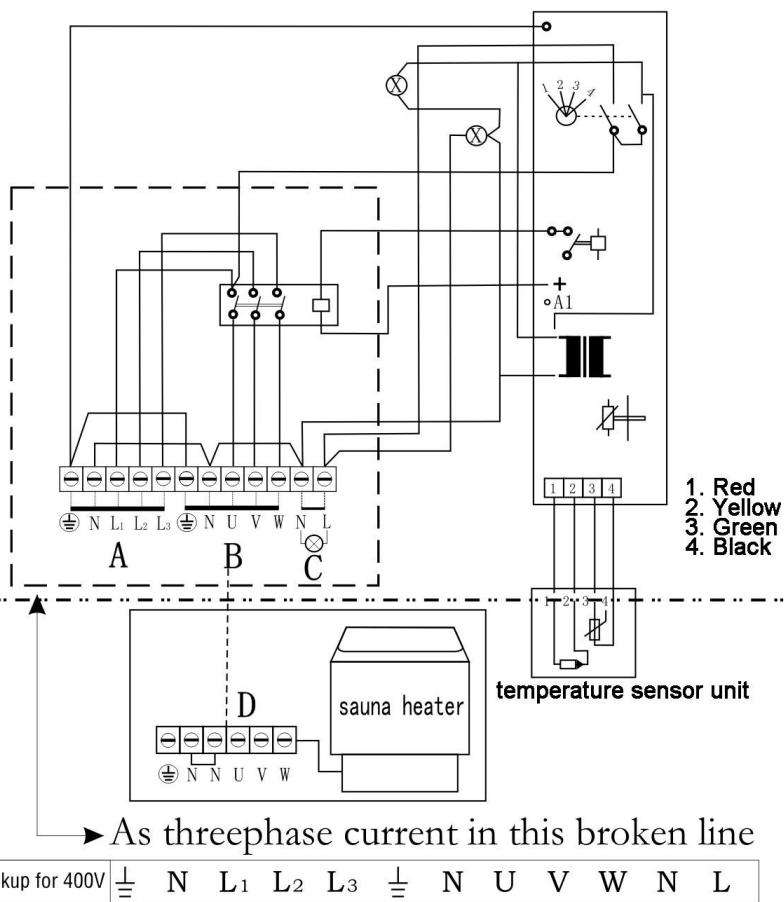
Záruka se nevztahuje na následující situace:

1. Montáž nebo demontáž vnitřní konstrukce provedená nekvalifikovaným personálem;
2. Rozsah kolísání napájecího napětí $>\pm 10\%$;
3. Použití nevhodných kamen při provozu saunové kamny;
4. Instalace bez dodržení rozměrových údajů uvedených v návodu k obsluze.

ODSTRANĚNÍ PORUCH

Příznak	Možná příčina	Řešení
Na displeji se zobrazilo „E1“.	Přerušení obvodu měření teplotního čidla.	Zkontrolujte kabely vedoucí k teplotnímu čidlu a jejich spojení (viz obr. 2 a obr. 4), zda neobsahují chyby
Žádné teplo po několikrát Použití běžný topné těleso stále osvětlení v displeji	Měřicí obvod ochrany proti přehřátí je vadná.	Stiskněte tlačítko ochranu proti přehřátí. Resetovací spínač ochrany teploty snímače. (viz obr. 2) Zkontrolujte, zda Uživatel saunového topidla vyberte podle velikosti místnosti a instalační teploty správného umístění snímače (viz obr. 1).
Displej nesvítí.	Spojovací vodič mezi displejem a Napájení Chyba v Ovládací panel nebo pojistka rozdělovače napájení poškozená	Zkontrolujte kabely. Spojení k uvolnění nebo špatné . Zkontrolujte Zkontrolujte pojistku. Ovládací panel.

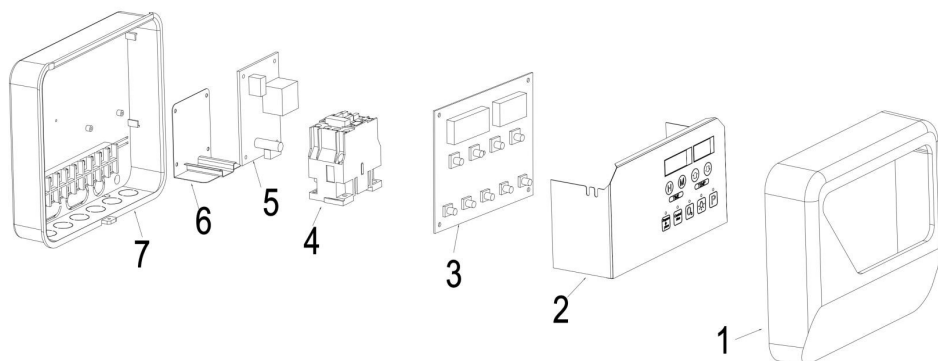
Přiložený schéma



- A. Power input (400V 50/60Hz)
- B. Power output
- C. Power input of sauna light
- D. Power input of sauna heater

Obr. 4

Blokové schéma regulátoru



Článek	Název	MNOŽSTVÍ
1	Přední strana	1
2	Displej a ovládací panel	1
3	Displejová deska	1
4	Střídavý stykač	1
5	Deska řídicí jednotky	1
6	Ocelový držák pro stykač střídavého proudu	1
7	Kryt dna	1



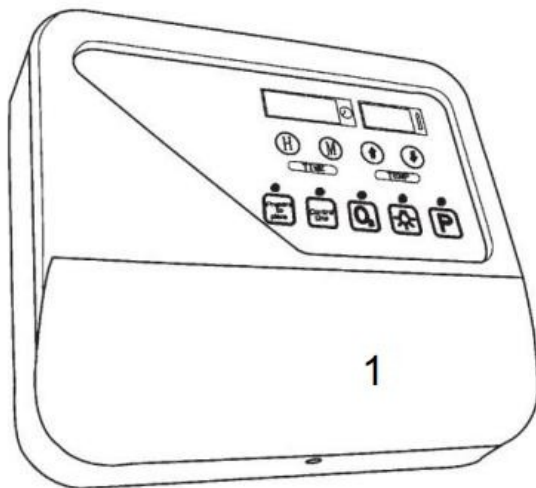
VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

Ovládací panel pro saunu

MODEL: CON-1

MODEL: CON-1



Toto je originální návod k použití. Před použitím si prosím pečlivě přečtete všechny pokyny v tomto návodu. Společnost VEVOR si vyhrazuje právo na vlastní uvážení interpretovat tento návod k použití. Vzhled produktu se může mírně lišit od vzhledu dodaného produktu. Omlouváme se, že vás nebudeme včas informovat o případných technologických nebo softwarových aktualizacích našeho produktu.

Symbol	Popis symbolu
	Upozornění: Aby se snížilo riziko úrazu, musí si uživatel pečlivě přečíst návod k použití.

	Střídavý proud
	Tento symbol, umístěný před bezpečnostním upozorněním, označuje určitý druh bezpečnostního opatření, varování nebo nebezpečí. Ignorování tohoto varování může vést k nehodě. Chcete-li snížit riziko zranění, požáru nebo zásahu elektrickým proudem vždy dodržujte doporučení uvedených níže.
	Nebezpečí! Riziko zranění osob nebo poškození životního prostředí! Riziko úrazu elektrickým proudem! Riziko zranění způsobeného úrazem elektrickým proudem!
	Tento výrobek podléhá ustanovením evropské směrnice 2012/19/ES. Symbol přeškrtnuté popelnice označuje, že výrobek musí být v Evropské unii likvidován odděleně. To se vztahuje na výrobek i na veškeré příslušenství označené tímto symbolem. Výrobky takto označené nesmí být likvidovány spolu s běžným domácím odpadem, ale musí být odevzdány ve sběrném místě pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení.

UPOZORNĚNÍ

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

1. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem: Aby se předešlo nebezpečí úrazu elektrickým proudem, musí veškeré instalace a související úkony provádět kvalifikovaný personál.
2. Doba pobytu v sauně nesmí přesáhnout půl hodiny. Příliš dlouhý pobyt v sauně může způsobit tachykardii, bolesti žaludku, slabost nebo závratě.

Jakmile se u uživatele objeví výše popsané příznaky, musí saunování okamžitě přerušit.

3. Sauna může u některých osob vyvolat nervové napětí. Proto by osoby, u nichž se vyskytuje některý z níže uvedených příznaků, měly saunu navštěvovat pouze pod dohledem lékaře:

A. Těhotenství.

B. Trpí srdečními chorobami.

C. Vysoký krevní tlak.

D. Onemocnění oběhového systému.

E. Po požití alkoholu.

F. Po užití léku.

G. Cukrovka.

H. Necítím se dobře.

4. Děti musí být při návštěvě sauny doprovázeny dospělou osobou.

5. Nebezpečí popálení: Během zahřívání se nedotýkejte kamna sauny ani s nimi nehýbejte. Udržujte odstup nejméně 30 cm od horkých kamen.

6. Používejte výhradně pitnou vodu; nalití vody obsahující jiné látky do prostoru s kameny by mohlo poškodit topné prvky, což není pokryto naší zárukou. Na topidlo nikdy nepoužívejte chemicky upravenou vodu (např. vodu z lázní nebo bazénu).

Doporučujeme nalít po zahřátí kamenů v sauně maximálně 50–80 ml vody při každém nalévání.

7. Během první návštěvy sauny se mohou objevit pachy, protože antikorozní olej pro

topných těles, které zmizí po zapnutí topení sauny, k čemuž dojde přibližně 10–15 minut po otevření dveří.

8. Toto zařízení musí nainstalovat a zapojit kvalifikovaný elektrikář. Před instalací odpojte napájení.

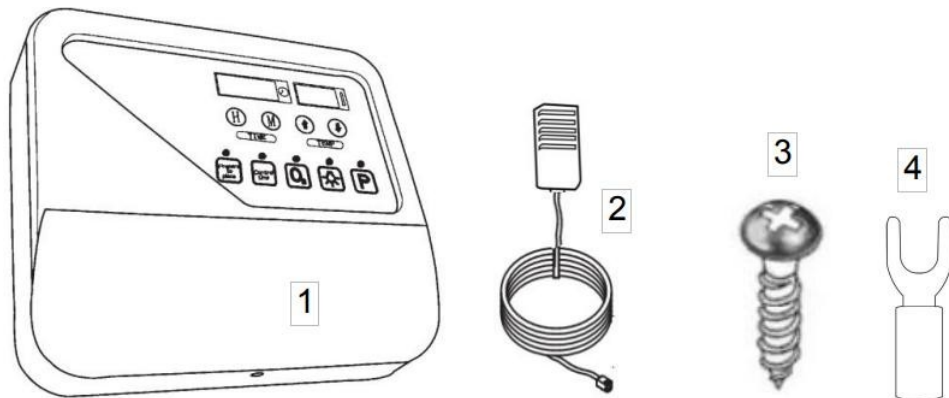
Povrch topného tělesa se během provozu extrémně zahřívá. Nedotýkejte se ho. Také saunové kameny se velmi zahřívají. Dodržujte minimální bezpečnostní vzdálenost 30 cm.

9. Nalévání vody na horké kameny v sauně vytváří páru s vysokou teplotou.
11. Držte části těla v dostatečné vzdálenosti od výstupu páry, abyste se nepopálili.
12. Na kameny v sauně nepoužívejte chemicky upravenou vodu (např. vodu z bazénu nebo lázní). Došlo by k poškození topných prvků a ke ztrátě záruky.
13. Najednou nelijte více než 50–80 ml vody. Pokud voda vytéká ze spodní části topného tělesa, znamená to, že jste nalili příliš mnoho vody nebo že kameny nejsou dostatečně horké.
14. Sauna musí být vybavena přívodem vzduchu a odvodem, aby byla zajištěna správná cirkulace vzduchu. Přívod vzduchu musí být umístěn pod topidlem, zatímco odvod musí být diagonálně naproti.
15. Používejte pouze vysoce kvalitní saunové kameny. Kameny nižší kvality mohou v důsledku vysoké teploty prasknout, čímž dojde k poškození topných prvků a narušení cirkulace tepla.
16. Topidlo nezakrývejte ručníky, oděvy ani jinými předměty, abyste zabránili přehřátí a riziku požáru.
17. Děti musí být při používání sauny pod dohledem dospělé osoby a nesmí se přibližovat k topidlu.
18. Těhotné ženy, osoby s srdečními onemocněními, vysokým krevním tlakem, cukrovkou nebo osoby pod vlivem alkoholu či léků by se před použitím sauny měly poradit s lékařem.
19. Jedna návštěva sauny by neměla trvat déle než 30 minut. Pokud pocítíte závratě, bušení srdce nebo slabost, okamžitě přerušete pobyt a opusťte saunu.
20. Výrobek splňuje příslušné normy a předpisy. 21. Instalace tohoto zařízení musí být v souladu se všemi platnými předpisy a zařízení smí být používáno pouze v dobře větraných prostorách. Před instalací a používáním tohoto zařízení si přečtěte návod k použití.

PODROBNÝ POPIS VÝROBKU

Model	CON-1
Napětí	400 V střídavého proudu, 50/60 Hz
Použitelný výkon pece	3–9 kW
Rozsah teplot regulace	35–110 °C

Seznam dílů



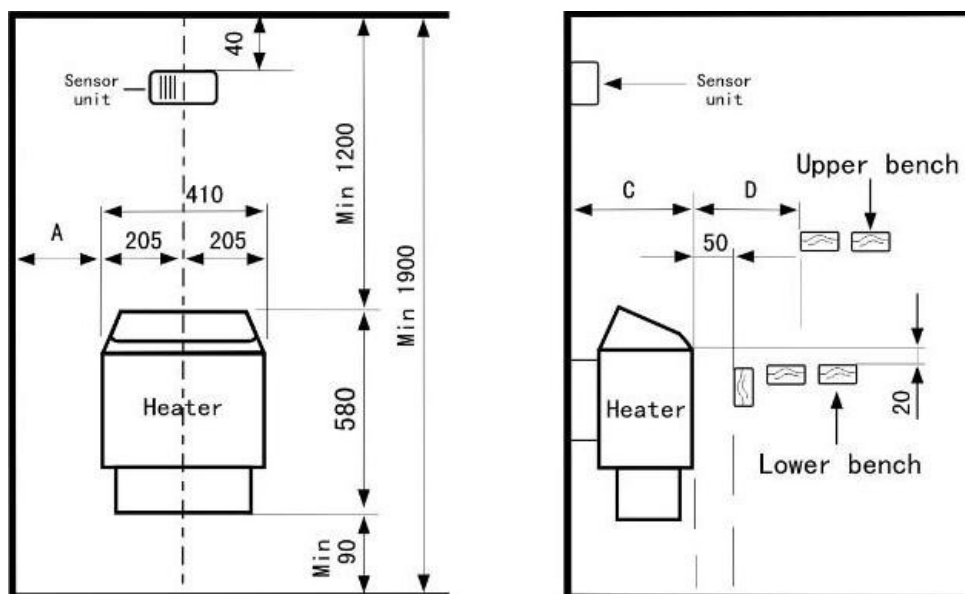
ČLÁNEK	POPIS	MNOŽSTVÍ
1	Ovládací panel sauny	1
2	Teplotní čidlo	1
3	Šrouby pro držák M4*12 mm	3

4	Vidlicová koncovka	5
---	--------------------	---

SCHÉMA INSTALACE

Teplotní čidlo a ohřivač sauny musí být instalovány přesně podle následujících schémat.

Nedodržení těchto pokynů vede k příliš vysokým teplotám a riziku požáru (jednotka: mm).



Obrázek 1

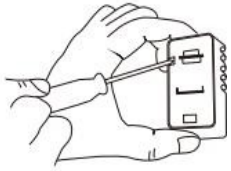
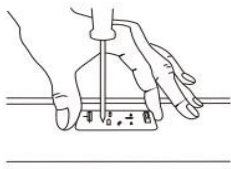
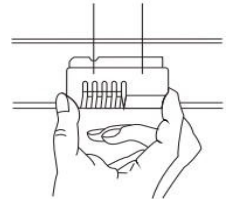
Topidlo	Vzdálenost (mm)		
	UN	B	C
3 kW	50	280	80
4,5 kW	80	280	100
6 kW	100	280	1,50

8 kW	1,30	3,00	2,00
9 kW	1,30	3,00	2,00

Poznámka: 1. Tento ovládací panel lze použít pouze se saunovými kamny o výkonu nejvýše 9 kW.

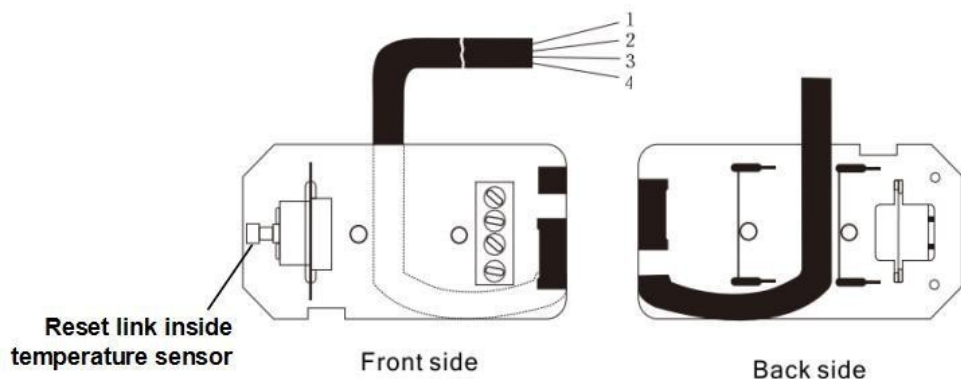
Poznámka: 2. Ohřívače s odlišným výkonem instalujte prosím podle pokynů na technickém štítku.

INSTALACE SNÍMAČE TEPLoty

1. Opatrně sejměte spodní kryt v oblasti hrdla na okraji desky plošných spojů pomocí plochého šroubováku.	
2. Upevněte desku plošných spojů šroubem ke stěně přímo nad saunovou kamnou. Minimální vzdálenost ověřte podle schématu (viz obrázek 3).	
3. Připevněte kryt k teplotnímu čidlu.	

OMEZENÍ ŘÍZENÍ

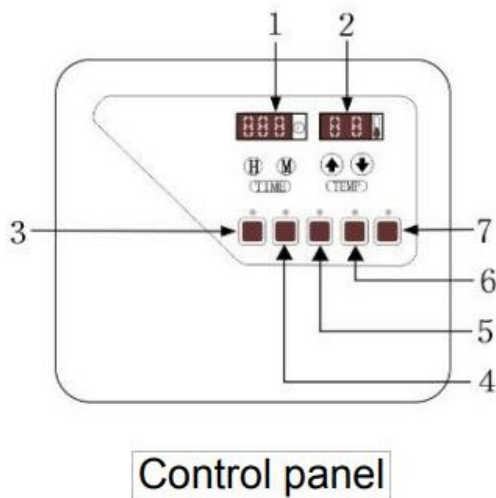
1. Jako bezpečnostní zařízení je k dispozici regulátor přehřátí, který zabraňuje vypnutí topného tělesa v případě poruchy, například při problému s termostatem.
2. Pokud teplota v sauně dosáhne příliš vysokých hodnot, záložní obvod v senzorové jednotce automaticky přeruší přívod elektrického proudu.
3. Jakmile se teplota vrátí do normálu, záložní spínač se automaticky vrátí do své původní polohy.



Obrázek 2

FUNKCE OVLÁDACÍHO PANELU

Ovládací panel je odolný proti stříkající vodě a lze jej instalovat na suchém místě v blízkosti sauny. Jednotka teplotního čidla musí být instalována na vnitřní stěně sauny. Při instalaci dodržujte minimální bezpečnostní vzdálenost od saunového topidla (viz obrázek 1), uvedenou v instalačním schématu. Nedodržení těchto pokynů může způsobit popálení dřevěné stěny.



Obrázek 3

1. Čas	5. Emise ozonu (volitelné)
2. Tabulka teplot	6. Síla okolního světla
3. Příprava na umístění	7. Výkon topného tělesa
4. Ovládání času	

1. Nastavení aktuálního času:

Stiskněte tlačítko „H“ pro nastavení hodin, dokud se číslice nezastaví, poté stiskněte tlačítko „M“ pro nastavení minut.

2. Nastavení teploty:

Stiskněte tlačítko „P“ pro nastavení teploty, poté stiskněte tlačítko „▲“ nebo „▼“ pro nastavení teploty, dokud se hodnota po přibližně 3 sekundách nezastaví (rozsah nastavení 35–110 °C/95–230 °F, výchozí teplota je 60 °C/140 °F).

3. Provozní režimy:

3.1 Normální provozní režim

Stiskněte tlačítko „P“ pro přímé spuštění topného tělesa sauny; doba provozu může trvat 4 hodiny.

3.2 Přednastavený provozní režim

A. Nastavení automatického spuštění (max. 24 hodin):

Stiskněte tlačítko „Připravit k umístění“ pro nastavení času, poté stiskněte tlačítka „H“ a „M“ pro nastavení hodin a nakonec stiskněte tlačítko „P“ pro dokončení.

B. Nastavení automatického vypnutí (min. 10 minut, max. 4 hodiny):

Stiskněte tlačítko „Zkontrolovat čas“ pro nastavení času, poté stiskněte tlačítka „H“ a „M“ pro nastavení času, než časový displej přestane blikat.

Poznámka: kroky 1, 3.1 a 3.2.A je třeba provést, když je topidlo sauny vypnuté; kroky 2 a 3.2.B je třeba provést, když je topidlo sauny v provozu.

4. TEPLITNÍ SNÍMAČ

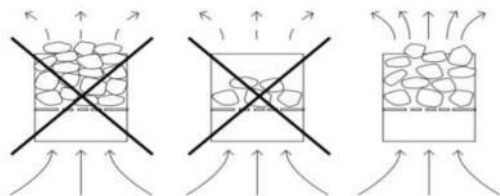
Doporučené minimální instalační vzdálenosti najdete v instalačním schématu topidla sauny (viz obrázek 1).

Součástí ovládacího panelu je 3 metry dlouhý kabel odolný vůči teplotě,

který lze prodloužit mimo prostor sauny pomocí běžných nízkonapěťových kabelů.

SAUNA ROCKS

Po instalaci topidla a ovladače vložte do topidla dostatečné množství saunových kamenů. Větší kameny umístěte na dno. Dávejte pozor, abyste kameny příliš nehromadili, aby nedošlo k omezení cirkulace vzduchu uvnitř topidla.



UPOZORNĚNÍ

Saunové kameny musí být vzhledem k vysoké vnitřní teplotě vynikající kvality.

Teplota v saunové kamně je extrémně vysoká. Kameny nižší kvality nevydrží takové teplo a mohou se v důsledku silných teplotních výkyvů snadno rozbít nebo rozpadnout, čímž dojde k poškození topných prvků. Tyto kameny navíc mohou bránit cirkulaci tepla, protože snadno oxidují, což může vést k poškození saunové kamny během zahřívání kamenů nebo při nalévání vody za účelem vytvoření páry.

ZÁRUKA

Záruka se nevztahuje na následující situace:

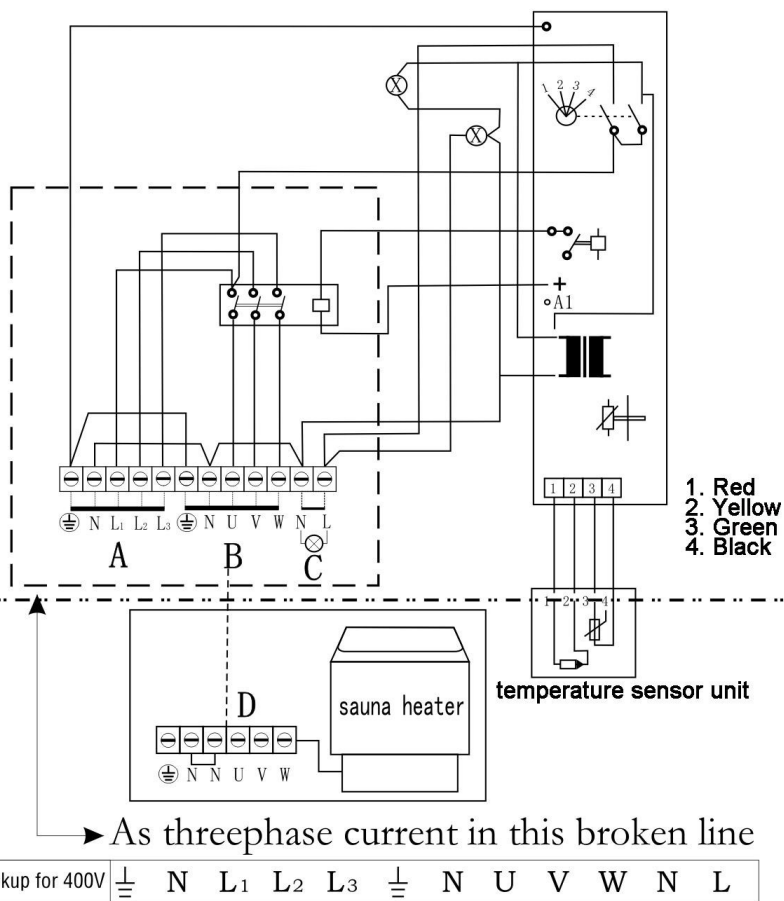
1. Instalace nebo demontáž vnitřních konstrukcí nekvalifikovaným personálem;

2. Rozsah kolísání napájecího napětí $> \pm 10 \%$;
3. Kameny nevhodné pro provoz saunového ohřívače;
4. Instalace bez dodržení rozměrových pokynů uvedených v návodu.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Příznak	Možná příčina	Řešení
Na displeji se objevilo „E1“.	Přerušený obvod snímače teploty.	Zkontrolujte vodiče teplotního čidla a jejich připojení (viz obrázek 2 a obrázek 4), zda nejsou poškozené
Po několika cyklech normálního ohřevu nedochází k ohřevu, na displeji se stále zobrazuje slabý signál	Obvod měření ochrany proti přehřátí je vadný.	Stiskněte tlačítko proti přehřátí, čímž obnovíte spojení ochranného zařízení s teplotním čidlem uvnitř jednotky. (viz obr. 2) Zkontrolujte, zda uživatel zvolil topidlo do sauny podle velikosti místnosti a zda správně nainstaloval teplotní čidlo správně (viz obrázek 1).
Na displeji nesvítí žádná kontrolka	Porucha v propojení kabelů mezi displejem a napájecím panelem nebo spálená pojistka v rozvaděči je přerušená	Zkontrolujte, zda nejsou kabelové spoje uvolněné nebo špatně připojené, a zkontrolujte pojistku napájecího panelu.

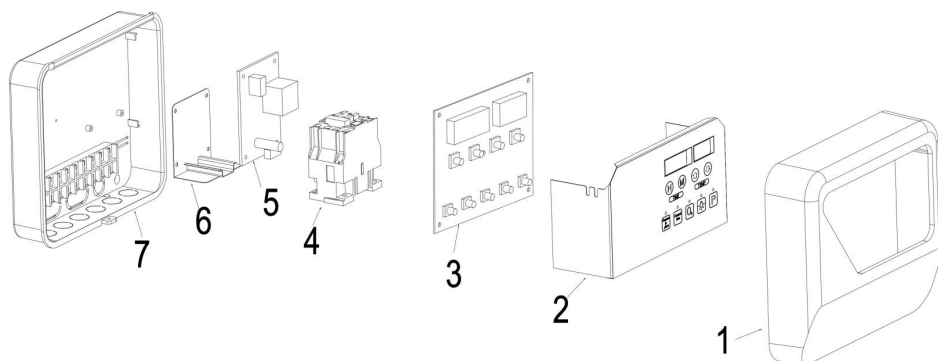
Přiložený schéma



- A. Power input (400V 50/60Hz)
- B. Power output
- C. Power input of sauna light
- D. Power input of sauna heater

Obrázek 4

Blokové schéma řídicí jednotky



Položka	Název	MNOŽSTVÍ
1	Přední kryt	1
2	Displej a ovládací panel	1
3	deska s plošnými spoji	1
4	Stýkač střídavého proudu	1
5	Řídicí deska	1
6	Ocelový držák pro střídavý stykač	1
7	Spodní kryt	1



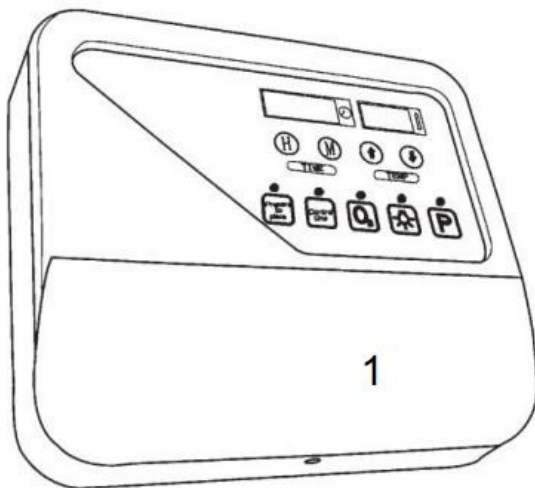
VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

Ovládací panel sauny

MODEL: CON-1

MODEL: CON-1



Toto je originální návod k použití. Před použitím výrobku si pečlivě přečtěte celý návod. Společnost VEVOR si vyhrazuje právo na výklad tohoto návodu k použití. Vzhled výrobku se může lišit od toho, který obdržíte. Omlouváme se, pokud vás nebudeme znovu informovat o technologických nebo softwarových aktualizacích.

Symbol nebo	Popis symbolu
	Upozornění: Aby se snížilo riziko úrazu, musí si uživatel pečlivě přečíst návod k použití.
	Střídavý proud

	Tento symbol, umístěný před bezpečnostním upozorněním, označuje určitý druh upozornění, varování nebo nebezpečí. Ignorování tohoto varování může vést k nehodě. Abyste snížili riziko zranění, požáru nebo zasažení elektrickým proudem, dodržujte prosím vždy doporučení uvedených níže.
	Nebezpečí! Nebezpečí zranění osob nebo poškození životního prostředí! Nebezpečí úrazu elektrickým proudem! Nebezpečí zranění osob v důsledku úrazu elektrickým proudem!
	Tento výrobek podléhá evropské směrnici 2012/19/ES. Symbol přeškrtnuté popelnice označuje, že výrobek podléhá v Evropské unii povinnému tříděnému sběru. To se vztahuje na výrobek i na veškeré příslušenství označené tímto symbolem. Výrobky takto označené nesmí být vyhozeny s běžným domácím odpadem, ale musí být odevzdány do sběrného místa pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení.

UPOZORNĚNÍ

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

1. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem Aby se předešlo riziku úrazu musí být veškeré instalace a související práce prováděny kvalifikovaným personálem.
2. Doba pobytu v sauně by neměla přesáhnout půl hodiny. Dlouhý pobyt v sauně může způsobit tachykardii, bolest na hrudi, slabost nebo závratě. Pokud se u vás objeví některý z těchto příznaků, musíte pobyt v sauně okamžitě ukončit.

3. Pobyt v sauně může u některých osob vyvolat stres. Proto osoby, u nichž se vyskytuje některý z níže uvedených příznaků, by měly saunu navštěvovat pod dohledem lékaře:

- A. Těhotenství.
- B. Srdeční onemocnění.
- C. Vysoký krevní tlak.
- D. Onemocnění oběhového systému.
- E. Po požití alkoholu.
- F. Po užití léku.
- G. Cukrovka.
- H. Necítím se dobře.

4. Děti musí být během saunování v doprovodu dospělé osoby.

5. Nebezpečí popálení: Nedotýkejte se a nepohybujte s topidlem sauny, dokud je horké. Udržujte odstup minimálně 30 cm od horkého topidla.

6. Používejte výhradně běžnou pitnou vodu; nalévání vody s jinými látkami do kamenné komory může poškodit topné prvky, což není kryto naší zárukou. V žádném případě nepoužívejte do topidla chemicky upravenou vodu (např. vodu z lázní nebo bazénu).

Doporučuje se použít při každém nalévání po zahřátí kamenů v sauně maximálně 50–80 ml vody.

7. Během první návštěvy sauny se mohou objevit pachy způsobené antioxidačním olejem.

Tyto pachy zmizí po zapnutí saunového ohříváče a otevření dveří sauny po asi 10–15 minutách.

8. Tento přístroj musí nainstalovat a zapojit kvalifikovaný elektrikář.

Před instalací odpojte napájení.

Povrch topného tělesa se během provozu velmi silně zahřívá. Nedotýkejte se ho. Saunové kameny se také velmi silně zahřívají

. Dodržujte minimální bezpečnostní vzdálenost 30 cm.

9. Nalévání vody na horké saunové kameny způsobuje vznik páry s vysokou teplotou. 11. Držte části těla v dostatečné vzdálenosti od výstupu páry, abyste se nepopálili.

12. Na saunové kameny nepoužívejte chemicky upravenou vodu (např. vodu z bazénu nebo vířivky). Došlo by k poškození topných prvků a ke ztrátě záruky.

13. Nenalévejte najednou více než 50–80 ml vody. Pokud voda vytéká ze spodní části topného tělesa, nalili jste příliš mnoho vody nebo kameny nejsou dostatečně horké.

14. Saunová místnost musí být vybavena přívodem a odvodem vzduchu, aby byla zajištěna správná cirkulace vzduchu. Přívod vzduchu musí být umístěn pod topidlem a odvod vzduchu v diagonálně protilehlé poloze.

15. Používejte výhradně vysoce kvalitní saunové kameny. Kameny nízké kvality se mohou při intenzivním zahřívání popraskat, což může poškodit topné prvky a zhoršit cirkulaci tepla.

16. Topidlo nezakrývejte ručníky, oblečením ani žádnými jinými předměty, abyste předešli přehřátí a riziku požáru.

17. Děti musí být při používání sauny pod dohledem dospělé osoby a nesmí se přibližovat k topidlu.

18. Těhotné ženy, osoby s srdečními onemocněními, vysokým krevním tlakem, cukrovkou nebo osoby pod vlivem alkoholu či léků by se před použitím sauny měly poradit s lékařem.

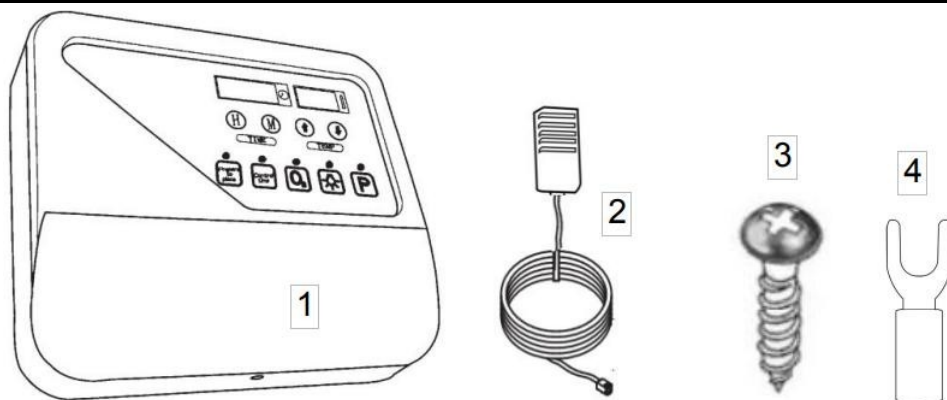
19. Délka pobytu v sauně by neměla přesáhnout 30 minut. Pokud pocítíte závratě, bušení srdce nebo slabost, okamžitě přestaňte a opusťte saunu.

20. Výrobek splňuje příslušné normy a předpisy. 21. Instalace tohoto zařízení musí splňovat všechny platné předpisy a zařízení smí být používáno pouze v dobře větraných prostorách. Před instalací a používáním tohoto zařízení si přečtěte uživatelský manuál.

PODROBNÝ POPIS VÝROBKU

Model	CON-1
Napětí	400 V střídavého proudu, 50/60 Hz
Použitelný výkon pece	3–9 kW
Rozsah regulace teploty	35–110 °C

SEZNAM DÍLŮ

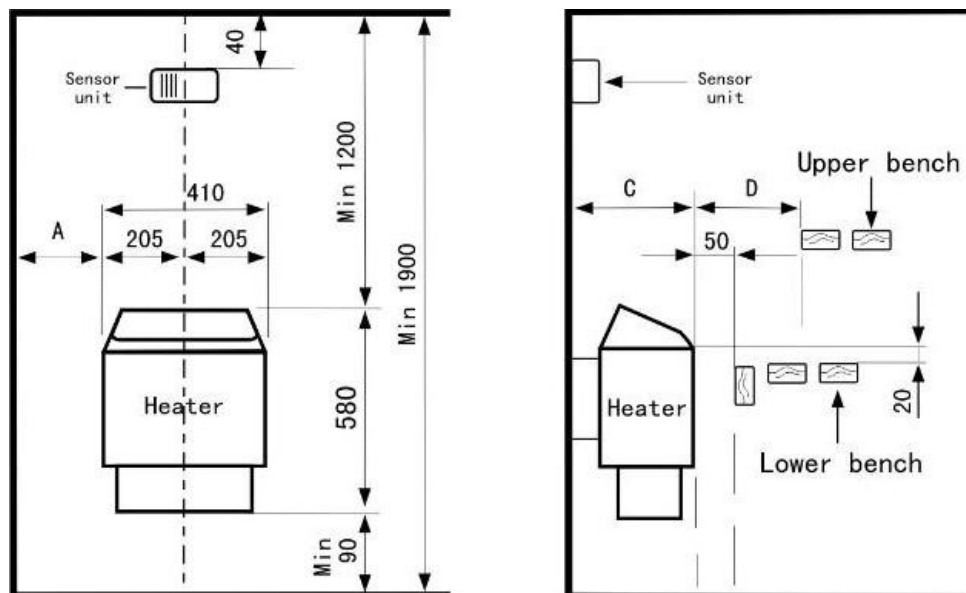


POLOŽKA	POPIS	POČET
1	Ovládací panel sauny	1
2	Teplotní čidlo	1
3	Upevňovací šrouby M4*12 mm	3
4	vidlicová koncovka	5

SCHÉMA INSTALACE

Teplotní čidlo a ohříváč sauny musí být nainstalovány přesně podle následujících schémat.

Nedodržení těchto pokynů může vést k příliš vysokým teplotám a riziku požáru (jednotka: mm).



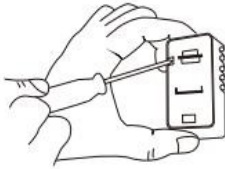
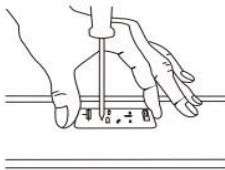
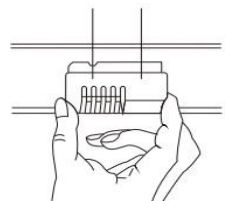
Obrázek 1

Ohříváč	Vzdálenost (mm)		
	A	B	do
3 kW	50	280	80
4,5 kW	80	280	100
6 kW	100	280	1,50
8 kW	1,30	3,00	2,00
9 kW	1,30	3,00	2,00

Poznámka: 1. Tento ovládací panel lze použít pouze s saunovými topidly o výkonu nejvýše 9 kW.

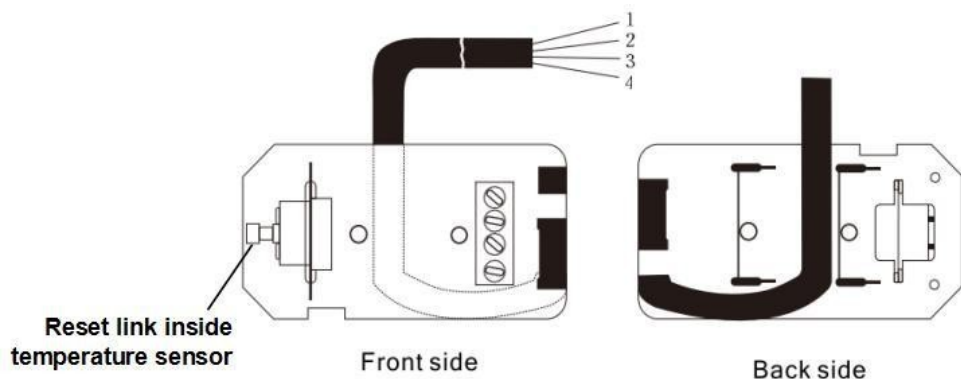
Poznámka: 2. Ohřívače s odlišným výkonem nainstalujte podle údajů na jejich typovém štítku.

INSTALACE TEPLOTNÍHO SNÍMAČE

1. Opatrně sejměte spodní kryt v oblasti krčku podél okraje desky s plošnými spoji pomocí plochého šroubováku.	
2. Připevněte desku s plošnými spoji ke zdi pomocí šroubu, přímo nad saunovým topidlem. Minimální vzdálenost najdete ve schématu (viz obrázek 3).	
3. Nasadte kryt na teplotní čidlo.	

KONTROLA MEZNÍCH HODNOT

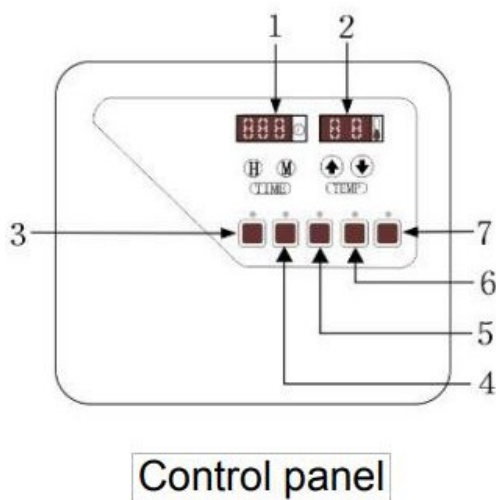
1. Jako bezpečnostní opatření je zařízení vybaveno regulátorem proti přehřátí, který zabraňuje vypnutí topného tělesa v případě poruchy, například při problému s termostatem.
2. Pokud teplota v saunové místnosti dosáhne příliš vysoké úrovně, záložní spínač na snímači automaticky přeruší přívod elektrického proudu.
3. Jakmile se teplota vrátí do normálu, záložní spínač se automaticky vrátí do původní polohy.



Obrázek 2

FUNKCE OVLÁDACÍHO PANELU

Ovládací panel je odolný proti stříkající vodě a lze jej instalovat na suchém místě v blízkosti sauny. Teplotní čidlo musí být instalováno na vnitřní stěně sauny. Při instalaci dodržujte minimální bezpečnostní vzdálenost od topného tělesa sauny (viz obrázek 1), která je uvedena v instalačním schématu. V opačném případě by mohlo dojít k poškození dřevěné stěny.



Obrázek 3

1. Časový rozvrh	5. Výstup ozonu (volitelně)
2. Tabulka teplot	6. Síla světla v místnosti.
3. Připravte se na umístění	7. Výkon topného tělesa
4. Ovládání času	

1. Nastavení aktuálního času:

Stiskněte tlačítko „H“ pro nastavení hodin, dokud se číslice nezastaví, poté stiskněte tlačítko „M“ pro nastavení minut.

2. Nastavení teploty:

Stiskněte tlačítko „P“ pro nastavení teploty, poté stiskněte tlačítko „▲“ nebo „▼“ pro její úpravu, dokud se hodnota po asi 3 sekundách ustálí (rozsah nastavení: 35–110 °C/95–230 °F, výchozí teplota:

60 °C/140 °F).

3. Provozní režim:

3.1 Normální provozní režim

Stiskněte tlačítko „P“ pro přímé zapnutí ohřívače sauny; doba provozu může trvat až 4 hodiny.

3.2 Přednastavený provozní režim

A. Nastavení automatického spuštění (maximálně 24 hodin):

Stiskněte tlačítko „Připravit k nastavení“, abyste nastavili čas, poté stiskněte tlačítka „H“ a „M“ pro nastavení času a nakonec stiskněte tlačítko „P“ pro potvrzení.

B. Nastavení automatického vypnutí (minimálně 10 minut, maximálně 4 hodiny):

Stiskněte tlačítko „Nastavit čas“ pro nastavení času, poté stiskněte tlačítka „H“ a „M“ pro nastavení času, než začne blikat konec časové tabulky.

Poznámka: Kroky 1, 3.1 a 3.2.A je třeba provést, když topidlo sauny není v provozu; kroky 2 a 3.2.B je třeba provést, když je topidlo sauny v provozu.

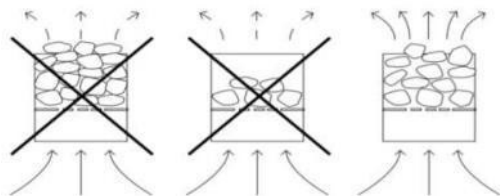
4. TEPLITNÍ SNÍMAČ

Doporučení ohledně minimálních instalačních vzdáleností najdete v instalačním schématu topidla sauny (viz obrázek 1).

Součástí ovládacího panelu je 3metrový kabel odolný vůči vysokým teplotám, který lze prodloužit mimo prostor sauny pomocí běžných kabelů pro slaboproudé vedení.

SAUNA ROCA

Po instalaci topidla a ovladače sauny vložte do topidla dostatečné množství saunových kamenů. Největší kameny by měly být umístěny ve spodní části. Kameny příliš neutlačujte, aby nebránily proudění vzduchu skrz topidlo.



UPOZORNĚNÍ

Saunové kameny musí být vzhledem k vysoké vnitřní teplotě té nejvyšší kvality.

Teplota v topidle sauny je extrémně vysoká. Kameny nízké kvality nevydrží takové teplo a mohou se snadno rozbít nebo rozpadnout v důsledku náhlých teplotních změn, což může poškodit topné prvky. Navíc tyto kameny mohou kvůli snadné oxidaci ztěžovat cirkulaci tepla, což by mohlo poškodit topidlo sauny při zahřívání nebo při nalévání vody za účelem vytváření páry.

ZARUČIT

Na následující situace se záruka nevztahuje:

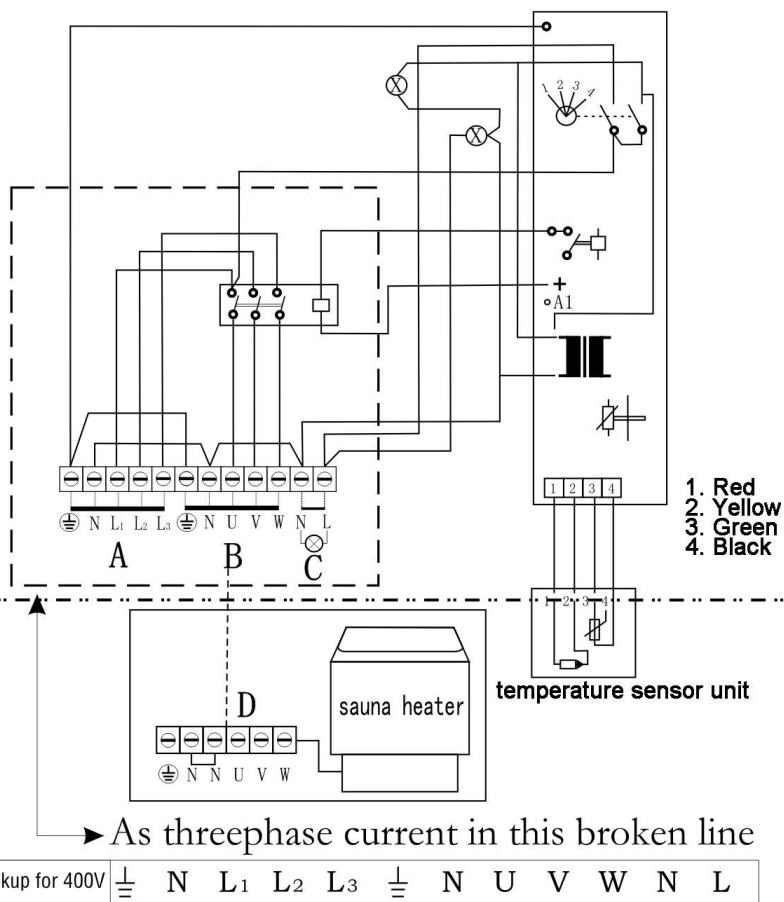
1. Instalace nebo demontáž vnitřní konstrukce osobami, které nejsou

- ;
2. Rozsah kolísání napájecího napětí $> \pm 10 \%$;
 3. Kameny nevhodné pro provoz saunového ohřívače;
 4. Instalace bez dodržení rozměrových pokynů uvedených v návodu.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Příznak	Možná příčina	Řešení
Na displeji se objevilo „E1“.	Měření teplotního čidla – přerušený obvod.	Zkontrolujte kabely teplotního čidla a jejich připojení (viz obrázky 2 a 4), zda nejsou poškozené
Po několika cyklech nedochází k ohřevu. Normální ohřev, kontrolka na displeji svítí nepřetržitě	Měřicí obvod ochrany proti přehřátí je přerušen.	Stiskněte tlačítko proti přehřátí a resetujte ochranu proti přehřátí uvnitř jednotky teplotního čidla. (viz obrázek 2) Zkontrolujte, zda uživatel zvolil saunový ohříváč podle velikosti místnosti a zda je teplotní čidlo nainstalováno (viz obrázek 1).
Na displeji nesvítí kontrolka.	Porucha propojovacího kabelu mezi displejem a napájecím panelem nebo přepálená pojistka je přerušená	Zkontrolujte, zda nejsou kabelové spoje uvolněné nebo špatně připojené, zkontrolujte pojistku napájecího panelu.

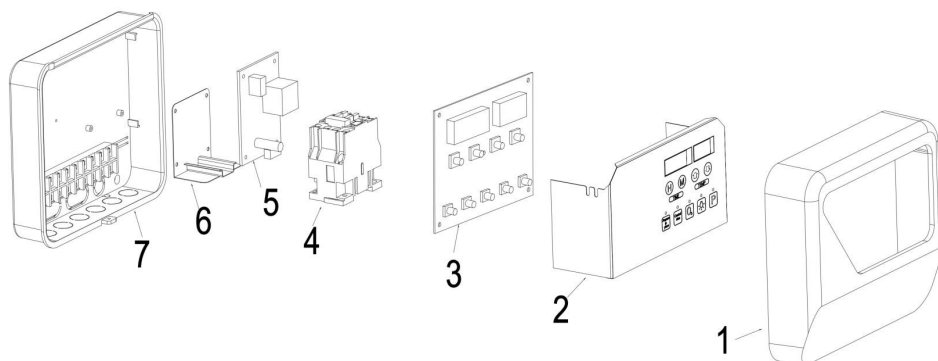
Přiložené schéma



- A. Power input (400V 50/60Hz)
- B. Power output
- C. Power input of sauna light
- D. Power input of sauna heater

Obrázek 4

Blokové schéma řídicí jednotky



Článek	Název	POČET
1	Obálka	1
2	Displej a ovládací panel	1
3	Deska s obvody pro zobrazení	1
4	Stýkač střídavého proudu	1
5	Řídicí deska	1
6	Ocelový držák pro střídavý stykač	1
7	Spodní kryt	1



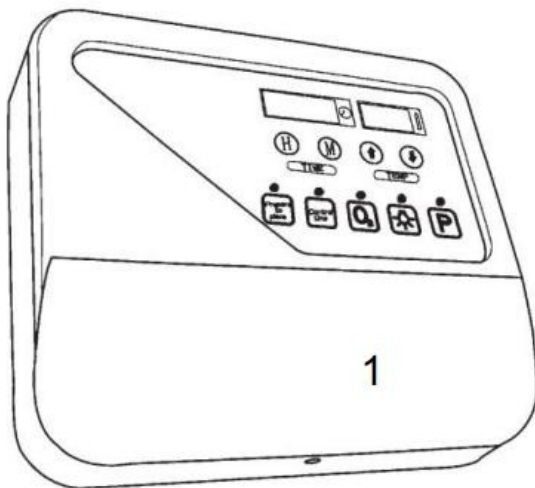
VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

Ovládací panel sauny

MODEL: KON-1

MODEL: CON-1



Toto je originální návod k použití. Před použitím si prosím pečlivě prostudujte obsah návodu. Společnost VEVOR si vyhrazuje právo na jednoznačný výklad tohoto návodu k použití. Vzhled produktu závisí na stavu, v jakém jste jej obdrželi. Prosíme o pochopení, ale nebudeme vás znovu informovat o technologických aktualizacích nebo aktualizacích softwaru našeho produktu.

Symbol	Popis symbolu
	Varování: Aby se minimalizovalo riziko zranění, měl by si uživatel pečlivě přečíst návod k použití.
	Střídavý proud

	Tento symbol, umístěný před bezpečnostním komentářem, označuje druh bezpečnostního opatření, varování nebo nebezpečí. Ignorování tohoto varování může vést k nehodě. Chcete-li snížit riziko zranění, požáru nebo zasažení elektrickým proudem, vždy postupujte podle pokynů uvedených níže.
	Nebezpečí! Riziko úrazu nebo znečištění životního prostředí! Riziko úrazu elektrickým proudem! Riziko úrazu v důsledku úrazu elektrickým proudem!
	Tento výrobek podléhá ustanovením evropské směrnice 2012/19/ES. Symbol přeškrtnuté popelnice na kolečkách znamená, že výrobek podléhá v Evropské unii povinnému třídění odpadu. To se týká výrobku i veškerého příslušenství označeného tímto symbolem. Výrobky označené tímto symbolem nesmí být vyhazovány spolu s běžným domácím odpadem, ale je třeba je odevzdat do sběrného místa pro elektrická a určených k recyklaci .

UPOZORNĚNÍ

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

1. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem Aby se předešlo nebezpečí úrazu elektrickým proudem, by veškeré instalace a servisní práce měly provádět kvalifikovaní odborníci.
2. Doba pobytu v sauně by neměla přesáhnout půl hodiny. Příliš dlouhý pobyt může způsobit zrychlený srdeční tep, bolest na hrudi, slabost nebo závratě. V případě

vyskytnutí výše uvedených příznaků.

3. Koupel v sauně může u osob, které se v ní koupou, vyvolat napětí. Proto by osoby, u nichž se vyskytuje kterýkoli z následujících příznaků, měly saunu navštěvovat pod dohledem lékaře:

A. Těhotenství.

B. Srdeční onemocnění.

C. Vysoký krevní tlak.

D. Onemocnění oběhového systému.

E. Po požití alkoholu.

F. Po užití léku.

G. Cukrovka.

H. Necítím se dobře.

4. Děti musí být při používání sauny pod dohledem dospělé osoby.

5. Nebezpečí popálení: Během zahřívání se nedotýkejte ani nepřesouvejte saunovou kamna. Udržujte odstup nejméně 30 cm od rozžhavených kamen.

6. Používejte výhradně běžnou pitnou vodu. Nalévání vody s jinými látkami do komory s kameny může způsobit poškození topných prvků, na které neposkytujeme záruku. Nikdy v ohříváči nepoužívejte chemicky upravenou vodu (například vodu ze spa nebo bazénu).

Po zahřátí kamenů v sauně se doporučuje, abyste při každém nalévání vody nepoužívali více než 50–80 ml.

7. Během první návštěvy sauny se mohou objevit nepříjemné pachy, protože antikorozi olej topných prvků, které zmizí po zapnutí saunové pece a otevření dveří sauny (přibližně po 10–15 minutách).

8. Toto zařízení musí nainstalovat a připojit kvalifikovaný elektrikářem. Před instalací odpojte zařízení od napájení.

Povrch kamna se během provozu velmi zahřívá. Nedotýkejte se ho. Také saunové kameny se velmi zahřívají. Dodržujte bezpečnou vzdálenost minimálně 30 cm.

9. Polévání kamenů v sauně horkou vodou způsobuje vznik páry o

vysoké teplotě. 11. Abyste se vyhnuli popálení, držte části těla v bezpečné vzdálenosti od výstupu páry.

12. K čištění kamenů v sauně nepoužívejte chemicky upravenou vodu (například vodu z bazénu nebo lázní). Došlo by k poškození topných prvků a ke ztrátě záruky.

13. Nenalévejte najednou více než 50–80 ml vody. Pokud voda vytéká z dna ohřívače, znamená to, že jste nalili příliš mnoho vody nebo že kameny nejsou dostatečně horké.

14. Sauna musí mít přívodní a odvodní otvor, aby byla zajištěna správná cirkulace vzduchu. Přívodní otvor by měl být umístěn pod kamny a odvodní otvor šikmo naproti.

15. Používejte výhradně vysoce kvalitní saunové kameny. Kameny nižší kvality mohou pod vlivem vysoké teploty prasknout, čímž poškodí topné prvky a zhorší cirkulaci tepla.

16. Aby se zabránilo přehřátí a nebezpečí požáru, nesmí se topidlo zakrývat ručníky, oděvy ani žádnými jinými předměty.

17. Děti využívající saunu musí být pod dohledem dospělé osoby a nesmí se přibližovat k topidlu.

18. Těhotné ženy, osoby s onemocněním srdce, vysokým krevním tlakem, cukrovkou, stejně jako osoby pod vlivem alkoholu nebo léků by se před návštěvou sauny měly poradit s lékařem.

19. Pobyť v sauně by neměl trvat déle než 30 minut. V případě závratí, bušení srdce nebo slabosti je nutné návštěvu okamžitě přerušit a opustit saunu.

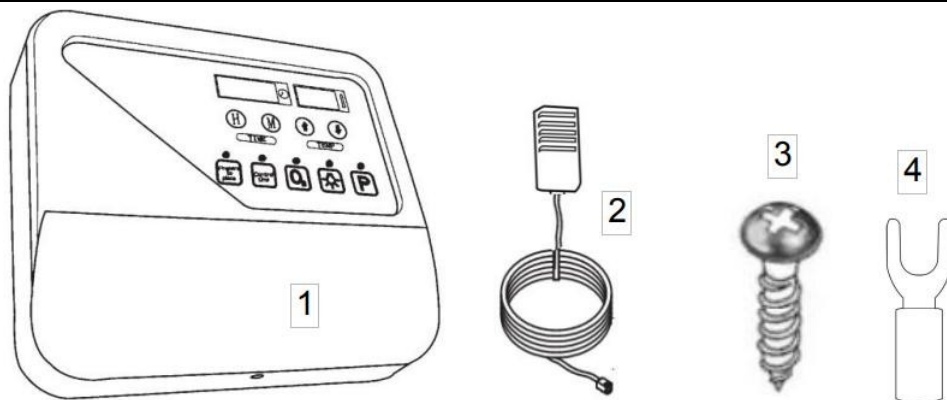
20. Výrobek splňuje příslušné normy a předpisy. 21. Instalace tohoto zařízení musí být v souladu se všemi platnými

předpisy a mělo by být používáno výhradně v dobře větraných prostorách. Před instalací a používáním zařízení si přečtěte návod k obsluze.

PODROBNÝ POPIS VÝROBKU

Model	KON-1
Napětí	Střídavý proud 400 V 50/60 Hz
Vhodný výkon pece	3–9 kW
Rozsah řízené teploty	35–110 °C

SEZNAM DÍLŮ



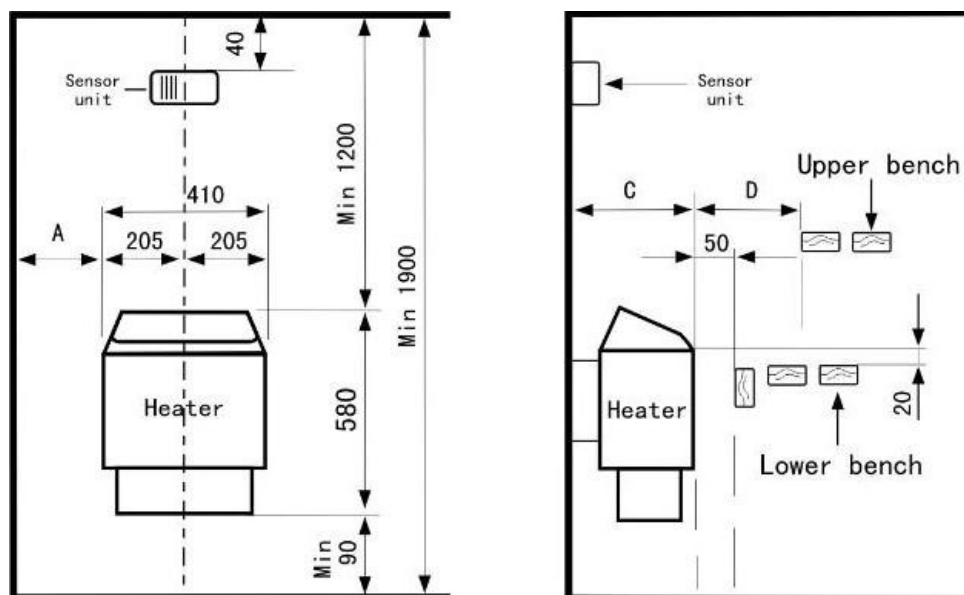
POLOŽKA	POPIS	POČET
1	Ovládací panel sauny	1
2	Teplotní čidlo	1

3	Šrouby držáku M4*12 mm	3
4	Vidlicová svorka	5

SCHÉMA INSTALACE

Teplotní čidlo a saunová kamna je třeba namontovat přesně podle níže uvedených schémat.

Nedodržení těchto pokynů vede k příliš vysoké teplotě a nebezpečí požáru (jednotka: mm).



Obr. 1

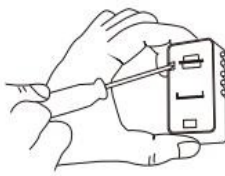
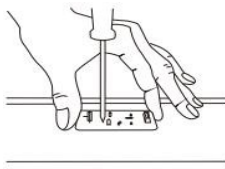
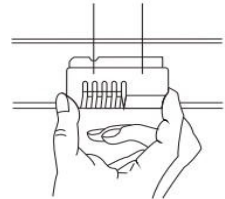
Ohřivač	Vzdálenost (mm)		
	A	B	C
3 kW	50	280	80
4,5 kW	80	280	100

6 kW	1 00	2 80	1,50
8 kW	1,30	3,00	2,00
9 kW	1,30	3,00	2,00

Poznámka: 1. Tento ovládací panel je určen výhradně pro saunová kamna s výkonem nejvýše 9 kW.

Poznámka: 2. V případě topných těles s jiným výkonem je třeba je instalovat v souladu s jejich technickým štítkem.

INSTALACE TEPLOTNÍHO SNÍMAČE

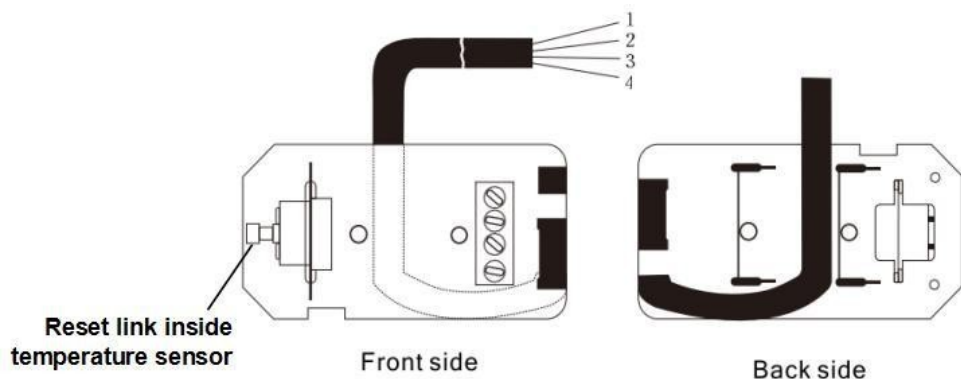
1. Opatrně odšroubujte spodní kryt v místě hrdla, u okraje desky s plošnými spoji, pomocí plochého šroubováku.	
2. Připevněte desku plošných spojů šrouby ke stěně přímo nad saunovou kamnou. Zkontrolujte minimální vzdálenost na schématu (viz obr. 3).	
3. Nasadte kryt na teplotní čidlo.	

KONTROLA LIMITŮ

1. Jako bezpečnostní prvek je nainstalován regulátor přehřátí, který zabraňuje přehřátí topného tělesa v případě poruchy, např. problému s termostatem.

2. Pokud teplota v sauně příliš stoupne, záložní článek v senzoru automaticky přeruší přívod proudu.

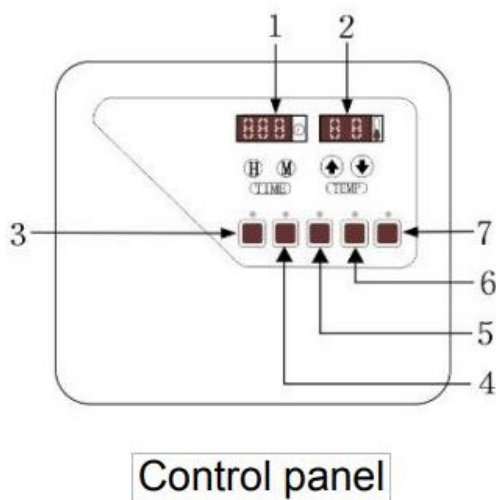
3. Jakmile se teplota vrátí do normálu, záložní článek se automaticky vrátí do své původní polohy.



Obr. 2

OVLÁDÁNÍ OVLÁDACÍHO PANELU

Ovládací panel je odolný proti stříkající vodě a lze jej namontovat na suchém místě v blízkosti sauny. Teplotní čidlo je třeba namontovat na stěnu uvnitř sauny. Při montáži je třeba dodržet minimální bezpečnostní vzdálenost mezi kamny a saunou (viz obr. 1), která je uvedena v instalačním schématu. Nedodržení těchto pokynů může způsobit spálení dřevěné stěny.



Obr. 3

1. Jízdní řád	5. Výkon ozónu (volitelně)
2. Tabulka teplot	6. Výkon osvětlení v místnosti
3. Připravte se na umístění	7. Výkon topného tělesa
4. Doba kontroly	

1. Nastavte aktuální čas:

Stiskněte tlačítko „H“ pro nastavení hodin, dokud se číslo ustálí, a poté stiskněte tlačítko „M“ pro nastavení minut

2. Nastavení teploty:

Stiskněte tlačítko „P“ pro nastavení teploty a poté stiskněte tlačítko „▲“ nebo „▼“ pro nastavení teploty, dokud se hodnota po přibližně 3 sekundách ustálí (rozsah nastavení 35–110 °C/95–230 °F, výchozí teplota je 60 °C/140 °F).

3. Provozní režim:

3.1 Normální provoz

Stiskněte tlačítko „P“ pro přímé spuštění saunové pece. Doba jejího provozu může činit 4 hodiny.

3.2 Přednastavený provozní režim

A. Nastavení automatického spuštění (max. 24 hodin):

Stiskněte tlačítko „Připravit k umístění“, abyste nastavili čas, a poté stiskněte tlačítka „H“ a „M“ pro nastavení času, než stisknete tlačítko „P“ pro dokončení.

B. Nastavení automatického zastavení (min. 10 min., max. 4 hod.): Stiskněte tlačítko „Doba řízení“, abyste nastavili čas, a poté stiskněte tlačítka „H“ a „M“ pro nastavení času, než začne blikat symbol ukončení časové tabulky.

Poznámka: Kroky 1, 3.1 a 3.2.A je třeba provádět při vypnuté saunové peci; kroky 2 a 3.2.B je třeba provádět při zapnuté saunové peci)

4. TEPLITNÍ SNÍMAČ

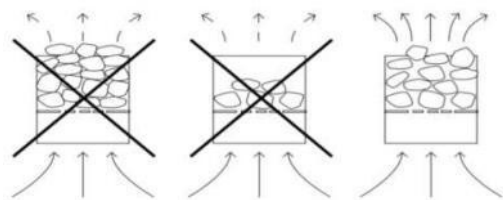
Chcete-li se seznámit s doporučeními ohledně minimálních instalačních vzdáleností, podívejte se na podrobnosti v instalačním schématu saunové kamny

(viz obr. 1).

K ovládacímu panelu je připojen 3 metry dlouhý tepelně odolný kabel, který lze prodloužit mimo saunu pomocí běžných slaboproudých kabelů.

Kameny do saun

Po dokončení montáže kamna a ovládacího panelu sauny vložte do kamna odpovídající množství kamenů. Největší kameny vložte jako první. Kameny nevkládejte příliš těsně, aby nedošlo k zablokování proudění vzduchu skrz kamna.



UPOZORNĚNÍ

Kameny do sauny musí být nejvyšší kvality, protože teplota uvnitř je velmi vysoká.

Saunová kamna jsou velmi vysoká. Kameny nízké kvality nejsou tepelně odolné a mohou snadno prasknout nebo se rozpadnout v důsledku velkých teplotních výkyvů, což může poškodit topné prvky. Tyto kameny mohou také ztěžovat cirkulaci tepla, protože se snadno oxidují, a sauna může být poškozena při zahřívání kamenů nebo při polévání vodou za účelem vytvoření páry.

ZÁRUKA

Na následující situace se záruka nevztahuje:

1. Montáž nebo demontáž vnitřní konstrukce provedená

;

2. Rozsah kolísání napájecího napětí $>\pm 10$

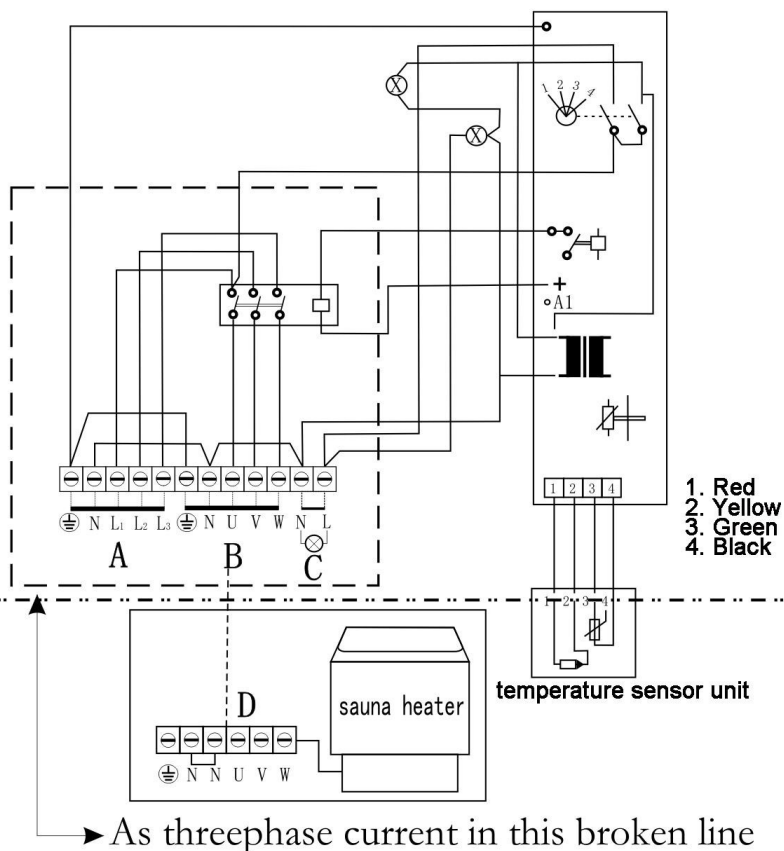
%; 3. Nesprávná funkce saunové pece;

4. Montáž v rozporu s rozměry uvedenými v návodu.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Příznak	Možná příčina	Řešení
Na panelu displeje se zobrazila zobrazená zpráva „E1“	Měření teplotního čidla poškozený obvod.	Zkontrolujte kabely vedoucí k teplotního čidla a jejich spojení (viz obr. 2 a obr. 4) v případě poruch
Chybějící teplo po několikrát běžné vytápění, stále mírné na panel displeje	Poškozený měřicí obvod ochrany proti přehřátí.	Stiskněte tlačítko proti přehřátí a resetujte pojistku uvnitř teplotního čidla. (viz obr. 2) Zkontrolujte, zda uživatel zvolil saunovou kamna podle velikosti místnosti a zda správně nainstaloval teplotní čidlo (viz obr. 1).
Chybí světlo na panelu displeje	Spojovací propojovací mezi displejem a napájením panel s nefunkčními součástmi nebo pojistka napájecí desky napájecího panelu je přerušeny	Zkontrolujte, zda se kabel neuvolnil nebo není špatně připojen, zkontrolujte pojistku napájecí desky.

Přiložený schéma

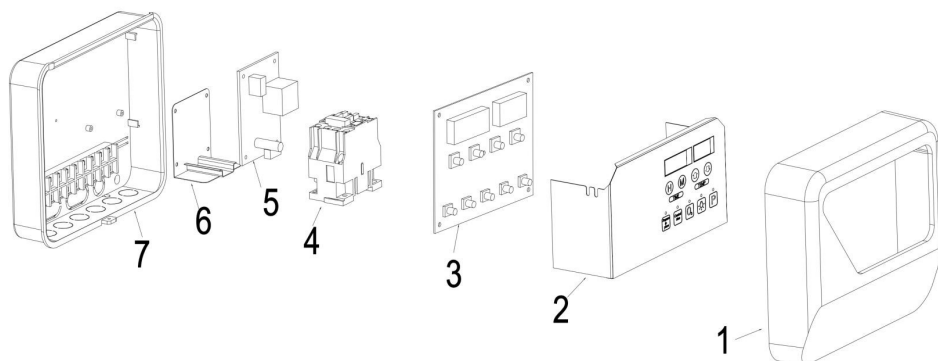


Hookup for 400V $\frac{1}{2}$ N L₁ L₂ L₃ $\frac{1}{2}$ N U V W N L

- A. Power input (400V 50/60Hz)
- B. Power output
- C. Power input of sauna light
- D. Power input of sauna heater

Obr. 4

Blokové schéma řídicí jednotky



Předmět	Název	POČET
1	Přední kryt	1
2	Displej a ovládací panel	1
3	Deska plošných spojů displeje	1
4	Stýkač střídavého proudu	1
5	Deska plošných spojů řídicí jednotky	1
6	Ocelový držák pro střídavý stykač	1
7	Spodní kryt	1



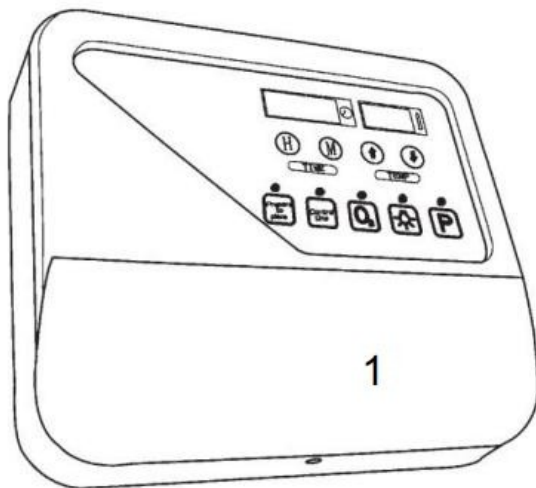
VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

Ovládací panel sauny

MODEL: CON-1

MODEL: CON-1



Toto je originální návod k použití. Před uvedením výrobku do provozu si pečlivě přečtěte všechny pokyny v návodu. Společnost VEVOR si vyhrazuje právo na odlišný výklad uživatelského návodu. Vzhled výrobku se může lišit od výrobku, který obdržíte. O případných technologických nebo softwarových aktualizacích našeho výrobku vás nebudeme znovu informovat.

Symboly ol	Popis symbolů
	Upozornění: Aby se snížilo riziko úrazu, musí uživatel pečlivě prostudovat návod k použití.

	Střídavý proud
	Tento symbol, umístěný před bezpečnostním upozorněním, označuje, že se jedná o nějaký druh bezpečnostního opatření, varování nebo nebezpečí. Ignorování tohoto varování může vést k nehodě. Abyste snížili riziko zranění, požáru nebo úrazu elektrickým proudem, vždy dodržujte doporučení uvedená uvedených níže.
	Nebezpečí! Riziko zranění osob nebo poškození životního prostředí! Riziko úrazu elektrickým proudem! Riziko zranění osob v důsledku úrazu elektrickým proudem!
	Tento výrobek podléhá ustanovením evropské směrnice 2012/19/ES. Symbol přeškrtnuté popelnice označuje, že výrobek musí být v Evropské unii sbírán odděleně. To platí pro výrobek i veškeré příslušenství označené tímto symbolem. Výrobky takto označené nesmí být vyhozeny do běžného komunálního odpadu, ale musí být odevzdány ve sběrném místě pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení.

UPOZORNĚNÍ

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

1. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem --Aby se předešlo nebezpečí , musí být veškeré instalace a související práce prováděny kvalifikovaným personálem.
2. Pobyt v sauně nesmí trvat déle než půl hodiny. Příliš dlouhý pobyt v sauně může vést k zrychlenému srdečnímu tepu, bolesti na hrudi, slabosti nebo závratím. Jakmile se tyto

se objeví tyto příznaky.

3. Saunování může u uživatelů vyvolat napětí. Proto by osoby s některým z níže uvedených příznaků měly saunu navštěvovat pouze pod dohledem lékaře:

A. Těhotenství.

B. Srdeční onemocnění.

C. Vysoký krevní tlak.

D. Onemocnění oběhového systému.

E. Po požití alkoholu.

F. Po užití léků.

G. Cukrovka.

H. Necítím se dobře.

4. Děti musí být během saunování pod dohledem dospělé osoby.

5. Nebezpečí popálení: Během zahřívání se nedotýkejte saunového kamna a nepřemisťujte je. Udržujte odstup nejméně 30 cm od horkého kamna.

6. Používejte výhradně běžnou pitnou vodu; nalévání vody smíchané s jinými látkami do kamenné komory může poškodit topné prvky, což nespadá do naší záruky. V žádném případě nepoužívejte k ohřevu chemicky upravenou vodu (např. vodu z lázní nebo bazénu).

Po zahřátí saunových kamen se doporučuje přidávat najednou maximálně 50–80 ml vody.

7. Při první návštěvě sauny se mohou objevit pachy, protože antikorozi oleje ještě není zcela zapracován.

Zahřívací prvky zmizí poté, co se zapne saunová kamna a po přibližně 10–15 minutách se otevřou dveře sauny.

8. Toto zařízení musí nainstalovat a připojit kvalifikovaný elektrikář.

Před instalací vypněte přívod proudu. Povrch kamna je během provozu extrémně horký. Nedotýkejte se ho. Saunové kameny jsou také velmi horké. Dodržujte minimální

bezpečnou vzdálenost 30 cm.

9. Naléváním vody na horké saunové kameny vzniká pára s vysokou teplotou.

11. Chraňte části těla před výstupem páry, abyste předešli popáleninám.

12. Na saunové kameny nepoužívejte chemicky upravenou vodu (např. vodu z bazénu nebo lázní). Došlo by k poškození topných prvků a ke ztrátě platnosti záruky.

13. Do topidla nelijte najednou více než 50–80 ml vody. Pokud voda vytéká ze dna topidla, nalili jste do něj příliš mnoho vody nebo nejsou kameny dostatečně horké.

14. Saunový prostor musí být vybaven přívodním a odvodním ventilačním otvorem, aby byla zajištěna dobrá cirkulace vzduchu. Přívodní ventilační otvor musí být umístěn pod kamny a odvodní ventilační otvor šikmo naproti.

15. Používejte pouze vysoce kvalitní saunové kameny. Kameny nižší kvality mohou při vysokých teplotách prasknout, což vede k poškození topných prvků a narušení cirkulace tepla.

16. Topidlo nezakrývejte ručníky, oděvy ani jinými předměty, abyste předešli přehřátí a nebezpečí požáru.

17. Děti musí být při používání sauny pod dohledem dospělé osoby a nesmí se přibližovat k kamnům.

18. Těhotné ženy, osoby se srdečními onemocněními, vysokým krevním tlakem, cukrovkou nebo osoby pod vlivem alkoholu či léků by se před použitím sauny měly poradit s lékařem.

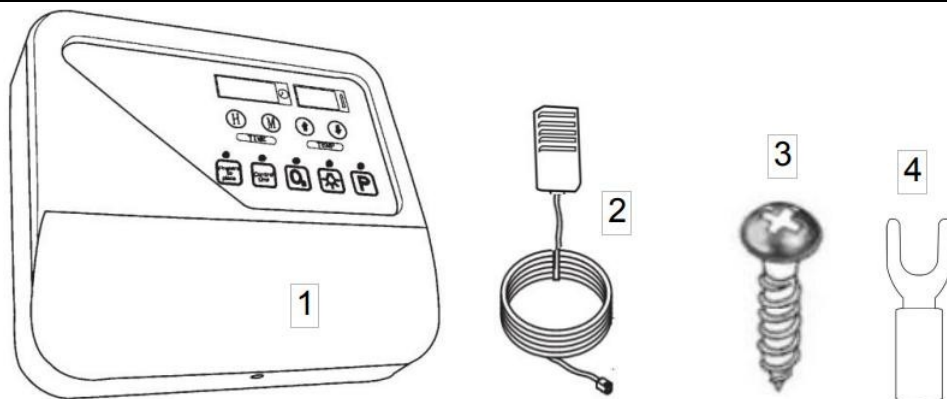
19. Jedna návštěva sauny by neměla trvat déle než 30 minut. Pokud se cítíte závratně, máte bušení srdce nebo se cítíte slabí, okamžitě přestaňte a opusťte saunovou místnost.

20. Tento výrobek splňuje příslušné normy a předpisy. 21. Instalace tohoto zařízení musí splňovat všechny platné předpisy a smí být používáno pouze v dobře větraných prostorách. Před instalací a používáním tohoto zařízení si přečtěte návod k použití.

PODROBNÝ POPIS VÝROBKU

Model	CON-1
Napětí	AC 400 V 50/60 Hz
Příslušný výkon pece	3–9 kW
Nastavitelný teplotní rozsah	35–110 °C

Seznam součástí

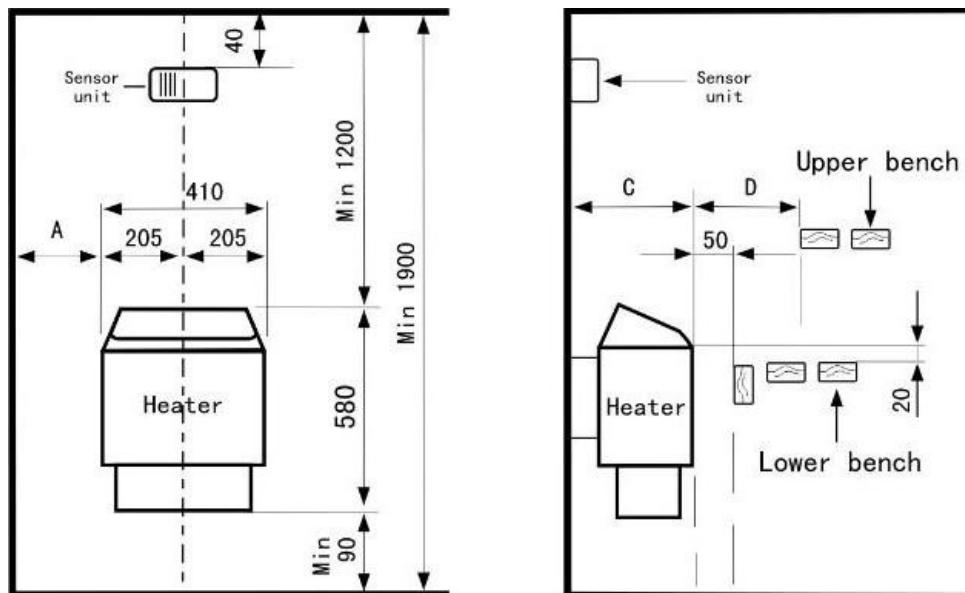


POLOŽKA	POPIS	POČET
1	Ovládací panel sauny	1
2	Teplotní čidlo	1
3	Šrouby s okem M4 × 12 mm	3
4	Vidlicová svorka	5

SCHÉMA INSTALACE

Teplotní čidlo a saunová kamna musí být instalovány přesně podle níže uvedených schémat.

Nedodržení těchto pokynů vede k příliš vysoké teplotě a nebezpečí požáru (jednotka: mm).



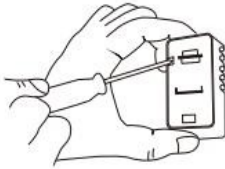
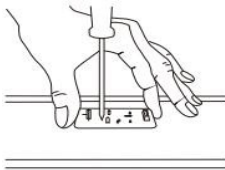
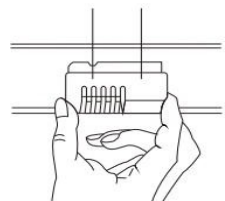
Obrázek 1

Topení	Vzdálenost (mm)		
	A	B	C
3 kW	50	280	80
4,5 kW	80	280	100
6 kW	100	280	1,50
8 kW	130	300	200
9 kW	130	300	200

Poznámka: 1. Tento ovládací panel je vhodný pouze pro saunová topidla s výkonem maximálně 9 kW.

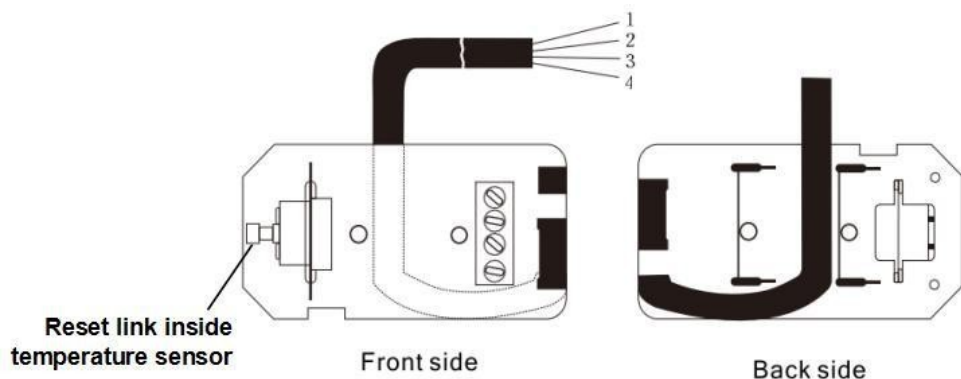
Poznámka: 2. Topné prvky s odlišným výkonem je třeba instalovat podle pokynů na typovém štítku.

INSTALACE TEPLOTNÍHO SNÍMAČE

1. Opatrně odstraňte spodní kryt u hrdla podél okraje desky plošných spojů pomocí plochého šroubováku.	
2. Připevněte desku plošných spojů šroubem ke zdi přímo nad saunovou kamnou. Minimální vzdálenost najdete ve schématu (viz obrázek 3).	
3. Nasadte kryt na teplotní čidlo.	

KONTROLA LIMITŮ

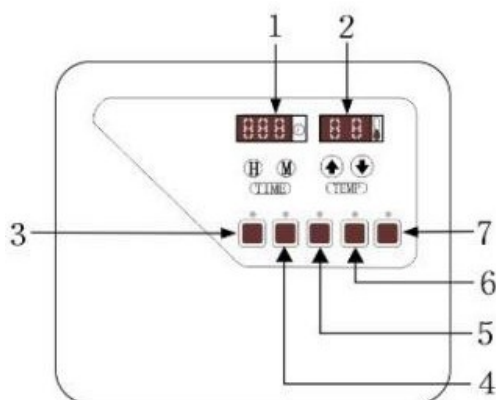
1. Jako bezpečnostní opatření je zabudována ochrana proti přehřátí, která v případě poruchy, například při problému s termostatem, vypne topení.
2. Pokud teplota v sauně příliš stoupne, záložní spínač v senzorové jednotce automaticky vypne přívod proudu.
3. Jakmile se teplota vrátí do normálu, záložní spínač se automaticky vrátí do původní polohy.



Obrázek 2

OVLÁDÁNÍ OVLÁDACÍHO PANELU

Ovládací panel je odolný proti stříkající vodě a lze jej nainstalovat na suchém místě v blízkosti saunového prostoru. Teplotní čidlo musí být připevněno na stěnu v saunovém prostoru. Při instalaci dodržujte minimální bezpečnostní vzdálenost od saunových kamen (viz obrázek 1), jak je uvedeno v instalačním schématu. Nedodržení této vzdálenosti může způsobit popáleniny na dřevěné stěně.



Control panel

Obrázek 3

1. Časový plán	5. Produkce ozonu (volitelně)
2. Tabulka teplot	6. Síla osvětlení místnosti
3. Připraveno k instalaci	7. Výkon topení
4. Doba kontroly	

1. Nastavení aktuálního času:

Stiskněte tlačítko „H“ a nastavte hodiny, dokud se číslo nezastaví, poté stiskněte tlačítko „M“ a nastavte minuty.

2. Nastavení teploty:

Stiskněte tlačítko „P“ pro nastavení teploty a poté stiskněte tlačítko „▲“ nebo „▼“ pro regulaci teploty, dokud se hodnota po přibližně 3 sekundách ustálí (rozsah nastavení 35–110 °C/95–230 °F, výchozí teplota je 60 °C/140 °F).

3. Provozní režim:

3.1 Normální provozní režim

Stiskněte tlačítko „P“ pro okamžité zapnutí saunového topidla; topidlo může být v provozu až 4 hodiny.

3.2 Předprogramovaný provozní režim

A. Nastavení automatického spuštění (max. 24 hodin):

Stiskněte tlačítko „Příprava“ pro nastavení času, poté stiskněte tlačítka „H“ a „M“ pro nastavení času a nakonec stiskněte tlačítko „P“ pro dokončení.

B. Nastavení automatického vypnutí (min. 10 min., max. 4 hodiny):

Stiskněte tlačítko „Control time“ pro úpravu času a poté stiskněte tlačítka „H“ a „M“ pro nastavení času. Displej bliká před uplynutím nastaveného času.

Poznámka: Kroky 1, 3.1 a 3.2.A je třeba provést, když saunová kamna nefungují; kroky 2 a 3.2.B je třeba provést, když saunová kamna fungují.

4. TEPLITNÍ SNÍMAČ

Doporučení ohledně minimálních instalačních vzdáleností najdete v...

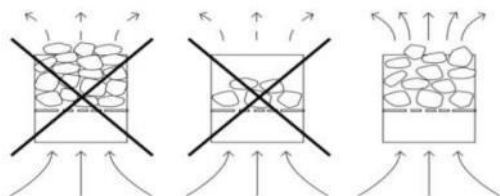
Instalačním schématu saunové kamny (viz obr. 1).

K ovládacímu panelu je připojen 3 metry dlouhý kabel odolný vůči vysokým teplotám

součástí dodávky; kabely je třeba vyvést ven ze sauny pomocí běžných kabelů pro slaboproudé vedení.

SAUNA ROCKS

Po instalaci topidla a regulátoru naplňte saunové topidlo dostatečným množstvím saunových kamenů. Největší kameny umístěte na dno. Kameny neskládejte příliš těsně k sobě, aby nebyla blokována cirkulace vzduchu v saunovém topidle.



UPOZORNĚNÍ

Saunové kameny musí být kvůli vysoké teplotě uvnitř kamen nejvyšší kvality. Teplota v saunové kamně je extrémně vysoká. Kameny nižší kvality nevydrží takové teplo a mohou se kvůli obrovským teplotním výkyvům snadno rozbít nebo rozpadnout, což může poškodit topné prvky. Tyto kameny mohou také bránit cirkulaci tepla, protože snadno oxidují, což může vést k poškození saunové kamny během zahřívání kamenů nebo při nalévání vody za účelem vytvoření páry.

ZÁRUKA

Záruka se nevztahuje na následující situace:

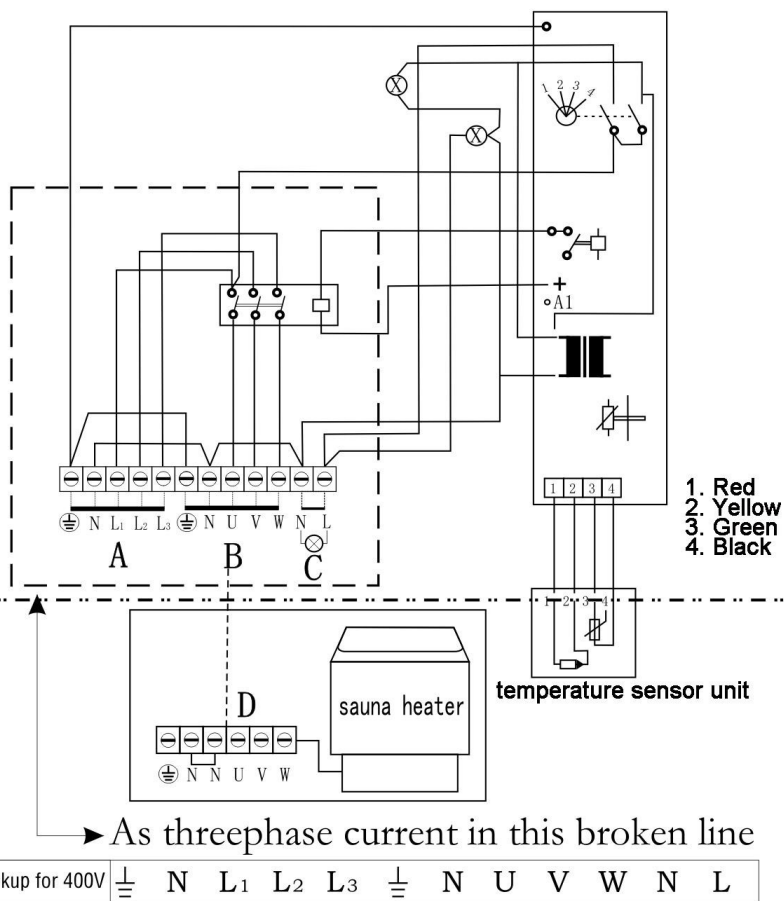
1. Instalace nebo demontáž vnitřní konstrukce nekvalifikovaným personálem;

2. Rozsah kolísání napájecího napětí $> \pm 10 \%$;
3. Použití nevhodných kamen při provozu saunového kamna;
4. Instalace bez dodržení rozměrových údajů uvedených v návodu k použití.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Příznak	Možná příčina	Řešení
Na displeji se objevilo „E1“.	Měření teplotního čidla. Výpadek napájení.	Zkontrolujte kabeláž vedoucí k teplotnímu čidlu a její spojení (viz obrázek 2 a obrázek 4), zda nejsou přerušeny
Žádný ohřívač po několikrát normální topení, stále světlo na obrazovce	Měřicí obvod ochrany proti přehřátí je vadný.	Stiskněte tlačítko proti přehřátí. Resetovací spínač v rámci teploty snímače. (viz obrázek 2) Zkontrolujte, zda uživatel vybere saunovou kamna v závislosti na velikosti místnosti a teploty instalace snímače (viz obrázek 1).
Na panel obrazovce	Propojovací vodič mezi displeji a napájení panel s vadami, nebo pojistku rozvaděč poškozenou	Zkontrolujte kabel , zda nejsou odpojit nebo Špatný připojení, zkontrolujte pojistku. rozvaděče.

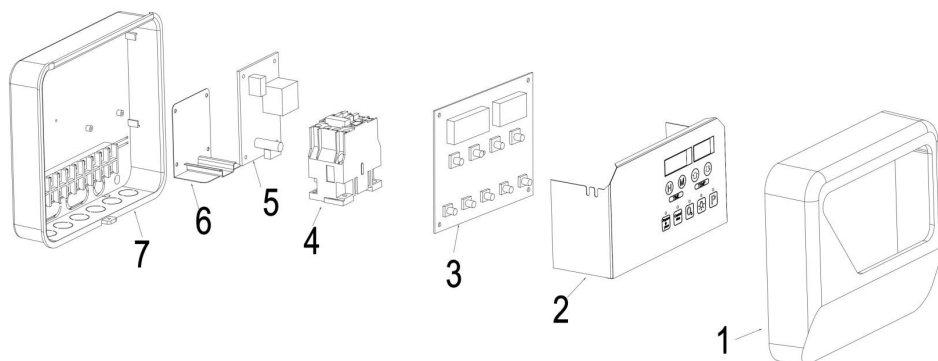
Přiložený schéma



- A. Power input (400V 50/60Hz)
- B. Power output
- C. Power input of sauna light
- D. Power input of sauna heater

Obrázek 4

Blokové schéma regulátoru



Položka	Název	POČET
1	Přední strana	1
2	Displej a ovládací panel	1
3	Deska s displejem	1
4	Spínač střídavého proudu	1
5	Deska řídicí jednotky	1
6	Ocelový držák pro spínač střídavého proudu	1
7	Spodní strana	1



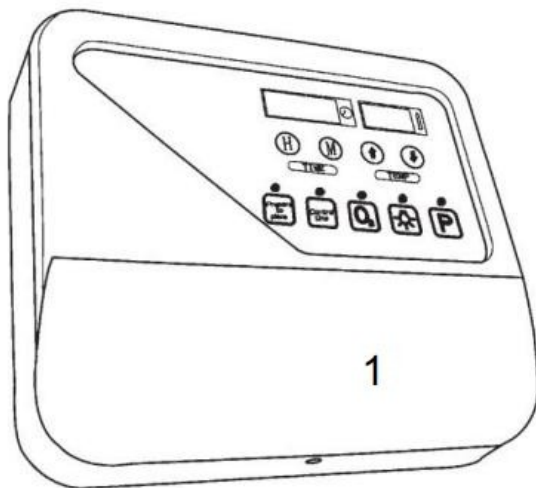
VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

Ovládací panel Bastu

MODEL: CON-1

MODEL: CON-1



Toto jsou originální pokyny, před použitím produktu si prosím pečlivě přečtete všechny pokyny. Společnost VEVOR si vyhrazuje právo na jednoznačný výklad našeho uživatelského manuálu. Vzhled produktu se může lišit v závislosti na produktu, který jste obdrželi. Omlouváme se, že vás nebudeme znovu informovat o případných technických nebo softwarových aktualizacích našeho produktu.

Symbol	Popis symbolu
	Varování – Aby se snížilo riziko úrazu, musí si uživatel pečlivě přečíst návod k použití.
	Střídavý proud

	Tento symbol, umístěný před bezpečnostním upozorněním, označuje určitý druh bezpečnostního opatření, varování nebo nebezpečí. Ignorování tohoto varování může vést k nehodě. Aby se snížilo riziko zranění, požáru nebo úrazu elektrickým proudem vždy dodržujte doporučení uvedených níže.
	Nebezpečí! Riziko zranění osob nebo poškození životního prostředí! Riziko úrazu elektrickým proudem! Riziko zranění osob v důsledku úrazu elektrickým proudem!
	Tento výrobek podléhá ustanovením směrnice EU 2012/19/ES. Symbol znázorňující přeškrtnutou popelnici označuje, že výrobek vyžaduje v Evropské unii oddělený sběr odpadu. To se týká tohoto výrobku a veškerého příslušenství označeného tímto symbolem. Výrobky takto označené nesmí být vyhozeny s běžným domácím odpadem, ale musí být odevzdány do sběrného místa pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení.

VAROVÁNÍ

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

1. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem Aby se předešlo riziku úrazu elektrickým proudem, musí být veškeré instalace a související práce provádět kvalifikovaný personál.
2. Koupel v sauně by měla trvat méně než půl hodiny. Příliš dlouhá koupel může způsobit zrychlený srdeční tep, bolesti na hrudi, pocit slabosti nebo závratě. Uživatel by měl okamžitě ukončit koupel v sauně, jakmile se objeví výše uvedené příznaky.
3. Koupel v sauně může u koupajících se vyvolat napětí. Proto by osoby, u nichž se projeví některý z níže uvedených příznaků, měly

saunovat pouze pod lékařským dohledem:

A. Těhotenství.

B. Trpí srdečním onemocněním.

- C. Vysoký krevní tlak.
- D. Onemocnění oběhového systému.
- E. Po požití alkoholu.
- F. Po užití léků.
- G. Cukrovka.
- H. Necítí se dobře.

4. Děti musí být během saunování v doprovodu dospělé osoby.

5. Nebezpečí opaření: Během zahřívání se saunového topidla nedotýkejte ani s ním nehybejte. Udržujte odstup nejméně 30 cm od horkého topidla.

6. Používejte pouze běžnou pitnou vodu; pokud do kamenné nádrže nalijete vodu obsahující jiné látky, může dojít k poškození topných prvků, na které se naše záruka nevztahuje. Na topné těleso nikdy nepoužívejte chemicky upravenou vodu (např. vodu z lázní nebo bazénu).

Po zahřátí saunových kamen se doporučuje nalít maximálně 50–80 ml vody najednou.

7. Během první saunové koupele mohou vzniknout pachy, protože se uvolňuje antikorozi oleje z topných prvků, které zmizí po zapnutí saunového topného tělesa při otevření dveří sauny po přibližně 10–15 minutách.

8. Tento přístroj musí nainstalovat a připojit oprávněný elektrikář.

Před instalací odpojte zařízení od elektrické sítě.

Povrch topného tělesa se během provozu extrémně zahřívá. Nedotýkejte se ho. Saunové kameny se také velmi zahřívají. Dodržujte minimální bezpečnostní vzdálenost 30 cm.

9. Nalévání vody na horké saunové kameny vytváří vysokoteplotní páru. 11. Držte části těla mimo výstup páry, abyste předešli popáleninám.

12. Na saunové kameny nepoužívejte chemicky upravenou vodu (např. vodu z bazénu nebo vířivky). Došlo by k poškození topných prvků a ke ztrátě záruky.

13. Nenalévejte najednou více než 50–80 ml vody. Pokud voda vytéká ze

spodní části ohřívače, nalili jste příliš mnoho vody nebo nejsou kameny dostatečně zahřáté.

14. Sauna musí být vybavena přívodním a odvodním ventilem, aby byla zajištěna dobrá cirkulace vzduchu. Přívodní ventil by měl být umístěn pod topným tělesem sauny a odvodní ventil diagonálně naproti němu.

15. Používejte pouze vysoce kvalitní saunové kameny. Kameny nízké kvality mohou při vysoké teplotě prasknout, což poškodí topné prvky a zhorší cirkulaci tepla.

16. Nezakrývejte topidlo ručníky, oděvy ani jinými předměty, abyste předešli přehřátí a riziku požáru.

17. Děti musí být při používání sauny pod dohledem dospělé osoby a nesmějí se přibližovat k topnému tělesu.

18. Těhotné ženy, osoby se srdečními onemocněními, vysokým krevním tlakem, cukrovkou nebo osoby pod vlivem alkoholu či léků by se před použitím sauny měly poradit s lékařem.

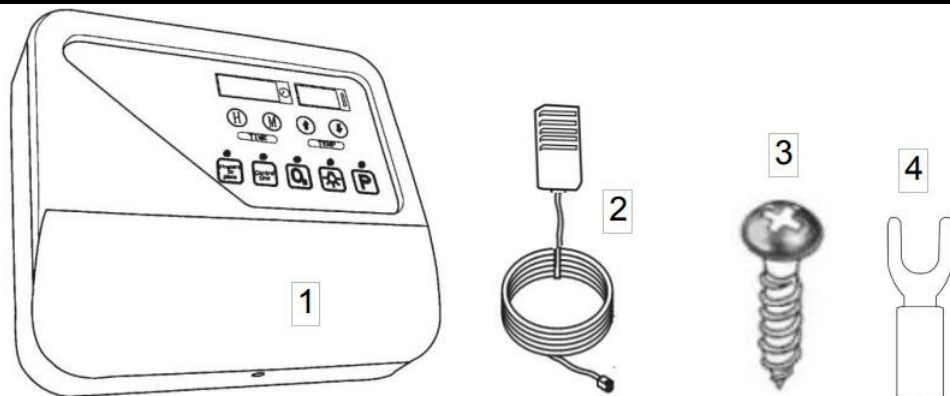
19. Návštěva sauny by neměla trvat déle než 30 minut. Pokud pocítíte závratě, bušení srdce nebo slabost, okamžitě přestaňte a opusťte saunu.

20. Výrobek splňuje příslušné normy a předpisy. 21. Instalace tohoto zařízení musí splňovat všechny platné předpisy a zařízení by mělo být používáno pouze v dobře větraných prostorách. Před instalací a používáním tohoto zařízení si přečtěte návod k použití.

PODROBNÝ POPIS VÝROBKU

Model	CON-1
Napětí	400 V střídavého proudu, 50/60 Hz
Vhodný výkon pece	3–9 kW
Rozsah regulace teploty	35–110 °C

Seznam dílů

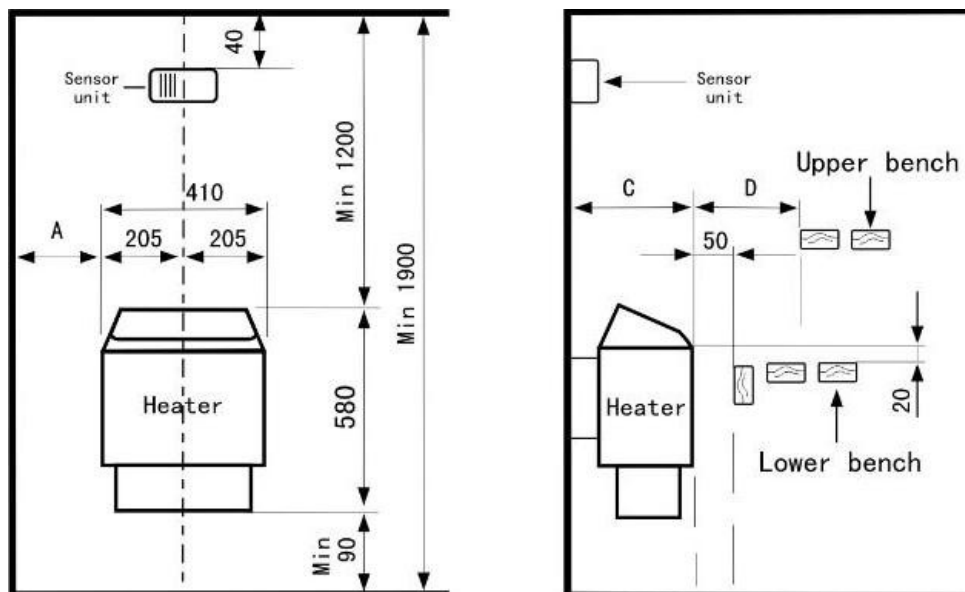


BOD	POPIS	POČET
1	Ovládací panel sauny	1
2	Teplotní snímač	1
3	Upevňovací šrouby M4*12 mm	3
4	Vidlicová svorka	5

SCHÉMA INSTALACE

Teplotní čidlo a saunová jednotka musí být nainstalovány přesně podle následujícího schématu.

Nedodržení těchto pokynů může způsobit příliš vysokou teplotu a riziko požáru (jednotka: mm).



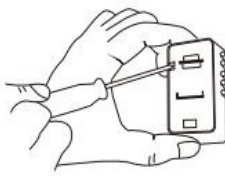
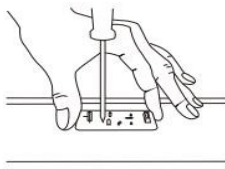
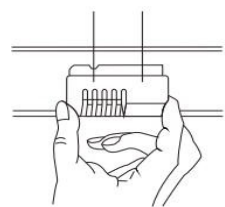
Obrázek 1

Ohřivač	Vzdálenost (mm)		
	Jeden	B	C
3 kW	5 0	2 80	8 0
4,5 kW	8 0	2 80	1 00
6 kW	1 00	2 80	1,50
8 kW	1,30	3,00	2,00
9 kW	1,30	3,00	2,00

Poznámka: 1. Tento ovládací panel se používá pouze se saunovými topidly o výkonu maximálně 9 kW.

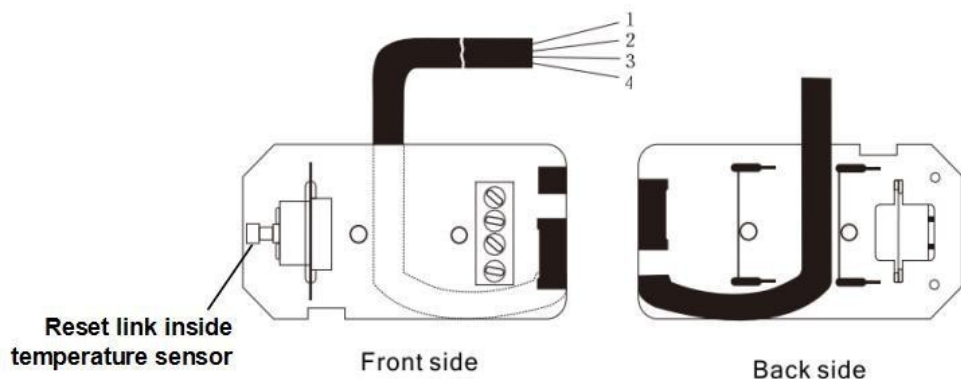
Poznámka: 2. Ohřivače s odlišným výkonem prosím instalujte podle údajů na jejich technickém štítku.

INSTALACE TEPLOTNÍHO SNÍMAČE

1. Opatrně uvolněte spodní kryt v oblasti hrdla na okraji desky plošných spojů pomocí plochého šroubováku.	
2. Připevněte desku plošných spojů šroubem ke zdi přímo nad topným tělesem sauny. Minimální vzdálenost zkontrolujte v schématu (viz obr. 3).	
3. Nasadte kryt na teplotní čidlo.	

KONTROLA MEZNÍCH HODNOT

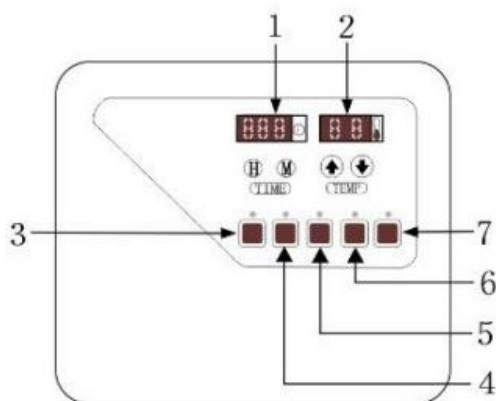
1. Jako bezpečnostní funkce slouží ochrana proti přehřátí, která v případě poruchy, například při problémech s termostatem, zabrání provozu topného tělesa.
2. Pokud teplota v sauně příliš stoupne, záložní spínač v senzorové jednotce automaticky vypne proud.
3. Jakmile se teplota vrátí do normálu, záložní spínač se automaticky vrátí do své původní polohy.



Obrázek 2

POUŽÍVÁNÍ OVLÁDACÍHO PANELU

Ovládací panel je chráněn proti stříkající vodě a lze jej nainstalovat na suchém místě v blízkosti sauny. Teplotní čidlo musí být nainstalováno na stěně uvnitř sauny. Při instalaci dodržujte minimální bezpečnostní vzdálenost od topného tělesa sauny (viz obrázek 1), která je uvedena v instalačním schématu. Nedodržení těchto pokynů může způsobit popáleniny na dřevěné stěně.



Control panel

Obrázek 3

1. Časový rozvrh 2. Tabulka teplot 3. Příprava na umístění 4. Doba kontroly	5. Výstup ozonu (volitelné) 6. Intenzita osvětlení místnosti 7. Výkon topného tělesa
--	--

1. Nastavení aktuálního času:

Stiskněte tlačítko „H“ pro nastavení hodin, dokud se číslo nezastaví, poté stiskněte tlačítko „M“ pro nastavení minut.

2. Nastavení teploty:

Stiskněte tlačítko „P“ pro nastavení teploty, poté stiskněte tlačítko „▲“ nebo „▼“ pro nastavení teploty, dokud se hodnota po přibližně 3 sekundách ustálí (rozsah nastavení 35–110 °C/95–230 °F, výchozí teplota je 60 °C/140 °F)

3. Provozní režim:

3.1 Normální provozní režim

Stiskněte tlačítko „P“ pro okamžité spuštění topného tělesa sauny; doba provozu může být 4 hodiny.

3.2 Přednastavený provozní režim

A. Nastavení automatického spuštění (max. 24 hodin):

Stiskněte tlačítko „Připravit na místo“ pro nastavení času, poté stiskněte tlačítka „H“ a „M“ pro nastavení času a nakonec stiskněte tlačítko „P“ pro dokončení.

B. Nastavení automatického vypnutí (min. 10 minut, max. 4 hodiny):

Stiskněte tlačítko „Kontrolní čas“ pro nastavení času, poté stiskněte tlačítka „H“ a „M“ pro nastavení času. Před uplynutím nastaveného času začne čas blikat.

Poznámka: Kroky 1, 3.1 a 3.2.A je nutné provést, když je saunový generátor vypnutý; kroky 2 a 3.2.B je nutné provést, když je saunový generátor v provozu.

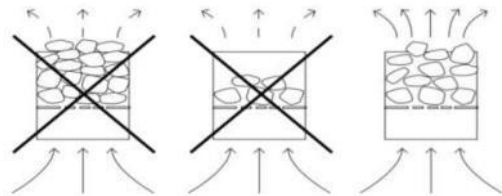
4. TEPLTNÍ SNÍMAČ

Doporučenou minimální instalační vzdálenost najdete v instalačním schématu saunového generátoru (viz obr. 1).

Součástí ovládacího panelu je 3 metry dlouhý kabel odolný vůči vysokým teplotám, který lze prodloužit až ven z saunové místnosti pomocí běžných nízkonapěťových kabelů.

SAUNOVÉ TYČE

Po dokončení instalace saunového generátoru a řídicí jednotky vložte do saunového generátoru dostatečné množství saunových kamenů. Největší kameny by měly být umístěny nejnižše. Kameny neukládat příliš těsně, aby nedošlo k zablokování cirkulace vzduchu v saunovém generátoru.



UPOZORNĚNÍ

Kameny do sauny musí být nejvyšší kvality vzhledem k extrémně vysokým teplotám uvnitř topného tělesa. Kameny nižší kvality nevydrží teplo a mohou se v důsledku velkých teplotních změn snadno rozbít nebo rozpadnout, což může poškodit topné prvky. Nebo mohou tyto kameny bránit cirkulaci tepla, protože snadno oxidují, a saunový generátor se může poškodit při zahřívání kamenů nebo při nalévání vody za účelem výroby páry.

ZÁRUKA

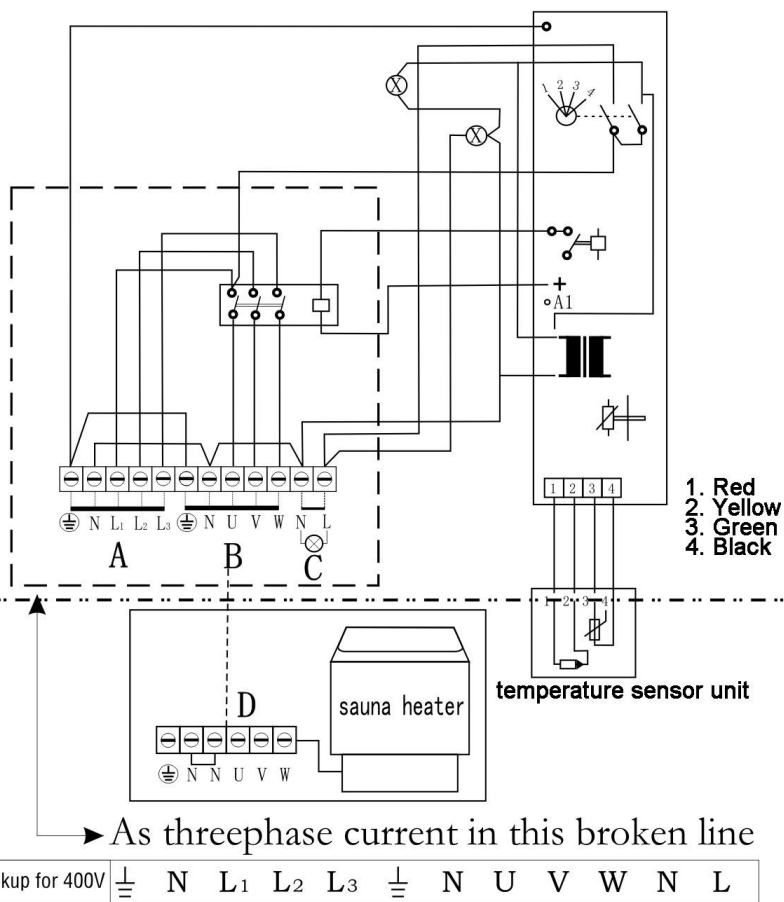
Záruka se nevztahuje na následující situace:

1. Instalace nebo demontáž vnitřní konstrukce neprofesionálním personálem;
2. Rozsah kolísání napájecího napětí $> \pm 10 \%$;
3. Použití nevhodných kamenů v saunovém topidle;
4. Instalace bez dodržení rozměrových pokynů uvedených v návodu.

ODSTRANĚNÍ PORUCH

Příznak	Možná příčina	Řešení
Na displeji se zobrazilo „E1“	Měření teplotního čidla obvod je přerušen.	Zkontrolujte kabely teplotního čidla a jejich připojení (viz obr. 2 a obr. 4) a zkontrolujte, zda se nejedná o poruchu
Po několika cyklech normálního zahřívání nedochází k ohřevu, na displeji stále svítí kontrolka	Měřicí obvod ochrany proti přehřátí je poškozen.	Stiskněte resetovací tlačítko ochrany proti přehřátí uvnitř jednotky teplotního čidla. (viz obr. 2) Zkontrolujte, zda uživatel zvolil topnou jednotku odpovídající velikosti místnosti, a zda je teplotní čidlo správně nainstalováno (viz obr. 1).
Na displeji nesvítí žádná kontrolka	Porucha propojovacího kabelu mezi displejem a napájecím zdrojem, porucha na panelu nebo přerušená pojistka v elektrickém rozvaděči	Zkontrolujte připojení vodičů, zda nejsou uvolněná nebo zda nedochází ke špatnému kontaktu, zkontrolujte pojistku v rozvaděči.

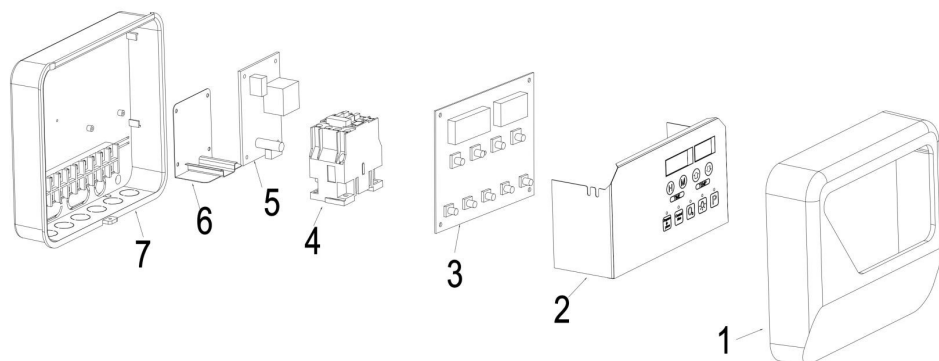
Přiložený schéma



- A. Power input (400V 50/60Hz)
- B. Power output
- C. Power input of sauna light
- D. Power input of sauna heater

Obrázek 4

Blokové schéma řídicí jednotky



Položka	Název	POČET
1	Přední strana	1
2	Displej a ovládací panel	1
3	Deska s displejem	1
4	Stýkač střídavého proudu	1
5	Deska plošných spojů řídicí jednotky	1
6	Ocelový držák pro stykač střídavého proudu	1
7	Ochrana dna	1

