



Návod k parnímu generátoru

6 kW 195 232

12 kW 195 234

18 kW 195 236

LOREMA Wellness s.r.o.

Mělnická 87
Líbeznice u Prahy
250 65
Czech Republic

Výroba a prodej hydromasážních systémů

www.lorema-wellness.cz

e-mail: info@lorema-wellness.cz

servis tel.: +420 283 090 770

tech. podpora tel.: +420 283 090 770

tech. podpora tel.: +420 283 090 759

fax.: +420 283 090 771



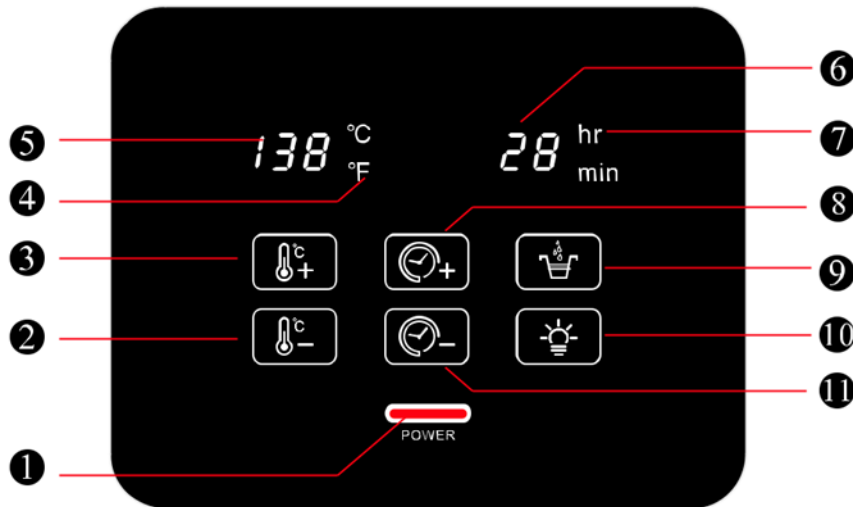
Obsah

POZOR!	3
1. Zapnutí systému	4
2. Přednastavená doba otevírání	4
3. Zapnutí	4
4. Vypnutí	5
5. Nastavení času	5
6. Teplota páry	5
7. Světlo	5
8. Přepínání mezi teplotními stupnicemi Fahrenheita a Celsia	5
9. Ruční čištění	6
10. HLÁŠENÍ CHYBY / Odstraňování problémů	7

POZOR!

Při připojování kabelu zabraňte ohybu uvnitř ovládacího panelu, když připojujete kabel od ovládacího panelu k parnímu generátoru.

Ujistěte se, že jsou konektory samčí a samičí po obou koncích správně zasazeny do sebe.



1. Vypnutí/ Zapnutí
2. Odebrat teplotu
3. Přidat teplotu
4. Ukazatel stupňů Celsia a Fahreinhaita
5. Ukazatel teploty (číslový údaj)
6. Ukazatel času (číslový údaj)
7. Ukazatel času (konkrétní zobrazení minut, nebo hodin).
8. Přidat čas
9. Ruční vypouštění
10. Světlo
11. Odebrat čas

Varování:


Když bude provedena úspěšná akce, bzučák pípne.

1. Zapnutí systému


Když se do systému dostane elektrika, uslyšíme zvuk bzučáku, tlačítko LED se rozsvítí, taktéž i ikona LED. Systém provádí samokontrolu od úplného zapnutí po dobu 1 sekundy, následně samokontrola skončí. Kontrolka zapnutí / vypnutí LED svítí vždy a další LED pokaždé zhasnou.



Systém ve výchozím nastavení zobrazuje teplotu ve stupních Celsia. Výchozí pracovní doba je 8 hodin. Výchozí přednastavený čas pro otevření systému je také 8 hodin.

2. Přednastavená doba otevírání

Pokud je systém v pohotovostním režimu, stisknutím tlačítka zapnutí / vypnutí  a jeho přidržení po dobu 5 sekund nastavíte předem definovanou dobu na otevírání, klávesnice zobrazuje dobu odpočítávání určenou pro otevření systému. Přednastavený čas k otevření se automaticky uloží na další použití.


Po dosažení přednastaveného času sloužícího k otevření systému, následně začne systém pracovat a výchozí teplota páry bude 45 ° C (113 ° F).

Zároveň při odpočítávání času otevřete dotykem na tlačítko zapnutí / vypnutí  a systém začne okamžitě pracovat.

Během přednastaveného času otevírání klávesnice zobrazuje čas k odpočítávání, stiskněte tlačítko  a  následně upravte Vámi požadovaný čas k odpočítávání pomocí kroků (10 minut, 20 minut, 30 minut, 40 minut, 50 minut, 1 hodina, 2 hodiny, 3 hodiny ... až 24 hodin). Po zvolení nastaveného času jej systém uloží a poté začne odpočítávat Vámi zvolený čas.

Pokud je doba odpočítávání delší než 1 hodina, okno klávesnice zobrazuje hodinu bez minut. Například pokud je doba odpočítávání 90 minut, okno zobrazuje pouze 1 hodinu. Když nastavujete čas, bliká Vám jeho symbol.


3. Zapnutí


Když je systém v čekání na otevření a vypnutí, stiskněte tlačítko zapnutí / vypnutí během  1 – 4 sekund pro start práce. Teplotní okno ukazuje okolní teplotu, časové okno ukazuje pracující dobu (výchozí pracovní doba je zvolena), výchozí teplota páry je 45 ° C (113 ° F), pára a světlo budou fungovat současně.

Pokud je okolní teplota vyšší, než přednastavená teplota páry, topný článek přestane fungovat. Když je okolní teplota o 2 ° C nižší, než přednastavená teplota páry, topné těleso začne znovu fungovat.



4. Vypnutí

a) Po dosažení výchozího pracovního času se systém automaticky vypne.



b) Když je systém zapnutý, vypnete jej pomocí stisknutím tlačítka  sloužící k vypnutí celého systému. (v opačném případě, pokud je systém vypnutý, zapnete jej stisknutím stejného tlačítka viz výše)

c) Systém vypouští vodu po dobu 7 minut automaticky po 10 minutách od zahájení vypnutí systému. Když je systém v pohotovostním stavu, dotkněte se tlačítka  pro ruční vypouštění vody po dobu následujících 7 minut.


5. Nastavení času

Když je systém aktivován, stiskněte tlačítka  nebo  pro nastavení pracovní doby páry, rozsah nastavení času je od 10 minut do 20 hodin (například 10 minut, 20 minut, 30 minut, 40 minut, 50 minut, 1 hodina, 2 hodiny až po 20 hodin), po nastavení systému bude uložena Vámi zvolená pracovní doba. Pokud nezvolíte novou pracovní dobu páry, výchozí pracovní doba zůstane u původních 8 hodin.


6. Teplota páry

Pokud je systém zapnutý, stisknutím tlačítka  nebo  upravte teplotu páry, která se Vám líbí. Rozsah nastavení teploty je 25 ° C - 68 ° C neboli 78 ° F - 155 ° F. Nastavení teploty si po restartu systému neuloží, výchozí teplota páry je 45 ° C neboli 113 ° F.

7. Světlo

Když je systém zapnutý, dotkněte se jeho tlačítka (symbolu) , kterým můžete přepnout zapnutí / vypnutí světel.

8. Přepínání mezi teplotními stupnicemi Fahrenheita a Celsia

Pokud systém čeká, stisknutím a podržením tlačítka  na 2 sekundy můžete přepínat mezi stupnicí Fahrenheita a stupnicí Celsia. V zobrazení jsou uvedeny zkratka ° F znamenající stupnici Fahrenheita a zkratka ° C znázorňující teplotní stupnici Celsius. Systém jej po Vašem nastavení uloží pro následné použití.




9. Ruční čištění

(1) Před čištěním vodní nádrže, prosím buďte kompletně připojeni ke kanalizaci uvnitř nádrže.

(2) Po vypnutí parního generátoru, vsypte kyselinu citronovou (v krystalickém stavu) přes výstup páry.

Například u generátoru GS08N 9KW vodní nádrž potřebuje 220g kyseliny citrónové smíchané s 500 – 800ml horké vody.

Prosím, ujistěte se, že jste tentokrát ručně vypli kohout vedoucí ke kanalizaci.

(3) Po vložení kyseliny citrónové do nádrže, vypněte parní generátor ale ne pomocí tlačítka! K vypnutí generátoru složí v tomto případě tlačítko “Fly”  , které stisknete po dobu 2 sekund, poté bude systém spuštěn k čistící procedure, voda bude automaticky do nádrže doplňována.

Teplotní okno na panelu ukazuje horkost. Odpočítávání 59 minut začalo, které můžete sledovat na časovém oknu.

Parní generátor bude rozehřívát vodu uvnitř nádrže automaticky dvakrát během jedné periody a dostane vodu na stupnici k čištění od základu k vodní nádrži.


Když časové okno ukazuje odpočítávání, tak je čas 00:00, teplotní okno ukazuje **opl** do **hot**, prosím v tento moment zapněte ručně kouchoutek od kanalizace, ke které je třeba přivést vodu z nádrže.

Když systém identifikuje nedostatek vody v rámci 1 minuty, zapne připojení náhradní vody z kohoutu dostávající vodu skrze nádrž a pokračuje v čištění vody uvnitř nádrže po dobu 1 minuty, poté ručně vypusťte vodu z kohoutu.

Po dokončení čištění systém automaticky přepne do režimu čištění. Pokud teplotní okno ukazuje **opl**, nemůžete zapnout ruční kohout pro vypouštění vody. Ovládací panel bude čekat, až se kohout zapne, nebo dokud nestihnete zapnutí / vypnutí, aby se ukončila funkce čištění.

Vodní nádrž parního generátoru by měla být čištěna každé 3 měsíce. Pokud je tvrdost vody vyšší je třeba generátor čistit v kratších intervalech, tedy každé 2 měsíce, z důvodu prodloužení životnosti topného článku a vodní nádrže.

(4) Znečištěnou vodu používanou k čištění přístroje musíte vypustit prosím pomocí ručního kohoutu ven. Pokud by tak nebylo učiněno, automaticky se vypouštěcí ventil zablokuje.

PS: Dotkněte se tlačítka  za 10 minut po zavedení elektriky do systému, následně systém začne čistící proceduru.

Postup čištění uveden níže:



10. HLÁŠENÍ CHYBY / Odstraňování problémů

E03: Selhání přenosu signálu mezi hlavním panelem a dílčím panelem.

E04: Chyba přenosu signálu mezi ovládacím panelem a generátorem páry.

E07: Zkrat externího snímače teploty.

E08: Zkrat interního snímače teploty.

E09: Otevřený obvod snímače vnitřní teploty.

E12, E22, E32, E42: Přívod vody trvá více jak 2 minuty.

E13, E23, E33, E43: Naplnění vstupní nádrže na vodu trvá více jak 4 minuty.

E15, E25, E35, E45: Automaticky. Vysoká míra chybovosti.