



ŘADATHERMOFORGE

AC INFINITY

VÍTEJTE

Děkujeme, že jste si vybrali AC Infinity. Zavázali jsme se ke kvalitě produktů a přátelskému zákaznickému servisu. Pokud máte jakékoli dotazy nebo návrhy, neváhejte **kontakt**nás. Navštivte www.acinfinity.com a klikněte na kontakt pro naše kontaktní informace.

E-MAIL

support@acinfinity.com

WEB

www.acinfinity.com

UMÍSTĚNÍ

Los Angeles, CA

MANUAL CODE SFT2511X1

PRODUKT

THERMOFORGE T3

THERMOFORGE T7

THERMOFORGE S7

MODEL

AC-SFT3

AC-SFT7

AC-SFS7

UPC-A

819137024489

819137024502

819137025196

OBSAH MANUÁLU

Obsah manuálu.....	Strana 5
Bezpečnostní upozornění.....	Strana 6
Klíčové funkce.....	Strana 11
Obsah balení.....	Strana 12
Instalace.....	Strana 13
Napájení a nastavení.....	Strana 15
Čištění.....	Strana 16
UIS™ Platforma.....	Strana 17
Připojení k ovladačům UIS™.....	Strana 18
Programování.....	Strana 19
Další nastavení.....	Strana 34
ČASTO KLADENÉ DOTAZY.....	Strana 36
Další produkty AC Infinity.....	Strana 37
Záruka.....	Strana 38

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ



POZOR: RIZIKO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM. NEMANIPULUJTE. UVNITŘ NEJSOU ŽÁDNÉ OPRAVITELNÉ SOUČÁSTI.

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY. PŘED INSTALACÍ A POUŽÍVÁNÍM TOHOTO VÝROBKU SI PŘEČTĚTE VŠECHNY POKYNY. USCHOVEJTE JE PRO BUDOUCÍ POUŽITÍ.

Při používání elektrických spotřebičů je třeba vždy dodržovat základní bezpečnostní opatření ke snížení rizika požáru, úrazu elektrickým proudem, zranění osob a hypertermie, včetně následujících:

1. Toto topení je během provozu horké. Abyste předešli popáleninám, nedotýkejte se horkých povrchů holou kůží. Pokud jsou k dispozici, používejte při přemísťování topení rukavice. Hořlavé materiály, jako je nábytek, polštáře, lůžkoviny, papíry, oblečení a závěsy, udržujte minimálně 0,9 m (3 stopy) od přední části topení a udržujte je mimo boční a zadní strany.
2. Při používání jakéhokoli topení a při ponechání topení v provozu bez dozoru je nutná mimořádná opatrnost. Toto topení není určeno pro osoby (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud jim nebyl poskytnut dohled nebo pokyny týkající se používání spotřebiče osobou odpovědnou za jejich bezpečnost.
3. Když ohřívač nepoužíváte, vždy jej odpojte ze zásuvky. (Tento pokyn lze vynechat, pokud je ohřívač vybaven spínačem s časovačem).
4. Nepoužívejte žádný ohřívač s poškozeným kabelem nebo zástrčkou, ani po poruše, pádu nebo jakémkoli poškození ohřívače. Ohřívač vyřaďte nebo vraťte autorizovanému servisnímu středisku k přezkoušení a/nebo opravě.
5. Nepoužívejte venku.
6. Tento ohřívač není určen k použití v koupelnách, prádelnách a podobných vnitřních prostorách. Nikdy neumisťujte ohřívač tam, kde by mohl spadnout do vany nebo jiných nádob s vodou.
7. Nevedte kabely pod koberci. Nezakrývejte kabely přehozy, běhouny ani podobnými pokrývkami. Nevedte kabely pod nábytkem nebo spotřebiči. Uspořádejte kabely tak, aby o ně nebylo možné zakopnout, a mimo frekventované oblasti.
8. Pro odpojení ohřívače nastavte ovladače do polohy VYP a poté vytáhněte zástrčku ze zásuvky.
9. Nevkládejte cizí předměty do ventilačních nebo výfukových otvorů a zabraňte jejich vniknutí, mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem, požáru nebo poškození topení.
10. Aby nedošlo k požáru, v žádném případě neblokujte sací ani výfukové otvory. Nepoužívejte na měkkých površích, jako je postel, kde by mohlo dojít k zablokování otvorů.
11. Topení obsahuje horké části a části způsobující jiskření nebo oblouk. Nepoužívejte jej v prostorách, kde se používá nebo skladuje benzin, barvy nebo hořlavé kapaliny.
12. Toto topení používejte pouze způsobem popsáním v tomto návodu. Jakékoli jiné použití, které výrobce nedoporučuje, může způsobit požár, úraz elektrickým proudem nebo zranění osob.

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

13. Ohřivače vždy zapojte přímo do zásuvky ve zdi. Nikdy nepoužívejte s prodlužovacím kabelem nebo přenosnou rozbočovací zásuvkou.
14. Hypertermie může způsobit smrt. Příznaky hypertermie zahrnují vysokou tělesnou teplotu, bolest hlavy, nevolnost, zvracení, únavu, závraťe, mlobly a zrychlený puls. Pokud začnete pociťovat příznaky související s hypertermií, vypněte topení a vyhledejte lékařskou pomoc.
15. Aby nedošlo k nadměrné teplotě v místnosti, která může způsobit hypertermii, NENECHÁVEJTE výrobek běžet bez dozoru v uzavřeném prostoru v blízkosti kojenců nebo osob se sníženými fyzickými, smyslovými či duševními schopnostmi.
16. Ujistěte se, že mezi prvky tohoto výrobku neuzůstaly žádné kousky polystyrenu nebo jiného obalového materiálu. Může být nutné výrobek přejet vysavačem. Veškerý obal a materiály výrobku zlikvidujte ekologicky odpovídáním způsobem.
17. Nebezpečí udušení – tento produkt může obsahovat malé části. Uchovávejte mimo dosah dětí. Pokud dojde ke spolknutí malých částí, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
18. Před čištěním, skladováním nebo v době, kdy výrobek nepoužíváte, jej vypněte a odpojte od sítě, aby vychladl. Výrobek pravidelně čistěte pouze podle pokynů v tomto návodu. K čištění nepoužívejte benzín, ředidla, rozpouštědla, čpavek ani jiné chemikálie.
19. Při prvním spuštění produktu se může objevit nepatrný kouř nebo zápach. To znamená, že na topné těleso během výroby ukápla kapka oleje. Rychle se odpaří a nemělo by se to opakovat.
20. DŮLEŽITÉ - Tento produkt může mít americkou polarizovanou zástrčku (jeden kolík je širší než druhý). Pro snížení rizika úrazu elektrickým proudem je tato zástrčka určena k zapojení do polarizované zásuvky pouze jedním způsobem. Pokud zástrčka plně nezapadá do zásuvky, otočte ji. Pokud stále nezapadá, kontaktujte kvalifikovaného elektrikáře. Nepokoušejte se zasahovat do tohoto bezpečnostního prvku.
21. Nelikvidujte tento produkt s domovním odpadem. Odevzdejte jej na příslušném sběrném místě pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení v souladu se směrnicí 2012/19/EU (WEEE).
22. Tento produkt splňuje základní požadavky směrnice 2014/30/EU (EMC) a směrnice 2014/35/EU (nízké napětí).
23. Po vypnutí počkejte, až se všechny topné články a pohyblivé části (pokud existují) zcela zastaví, než začnete s údržbou nebo čištěním.

NEPOKOUŠEJTE se tento produkt opravovat sami!

Veškerý servis a/nebo opravy musí provádět autorizovaný technik a/nebo elektrikář. Kontaktujte naše oddělení zákaznické podpory na na-support@acinfinit.com nebo 626-923-6399 pro pomoc s produktem a zárukou.

Výrobce: AC Infinity Inc., 21880 Baker Parkway, City of Industry, CA 91789 USA

Zástupce pro EU: THEMIS AR Unterstützung UG (haftungsbeschränkt), Beedstrasse 54, 40468 Düsseldorf, Germany, legal@themisar.com

Shoda s EU: CE / RoHS / WEEE / LVD

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY



ACHTUNG: GEFAHR EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGS! ÖFFNEN SIE DAS GERÄT NICHT. IM INNEREN UVNITR SE NENACHÄS EJ ŽÁDNÉ DÍLY URČENÉ K UŽIVATELSKÉ ÚDRŽBĚ.

LESEN SIE ALLE ANWEISUNGEN, BEVOR SIE DIESES PRODUKT INSTALLIEREN UND VERWENDEN. USCHOVEJTE TYTO POKYNY PRO BUDOUCÍ POUŽITÍ.

Při používání elektrických zařízení vždy dodržujte základní bezpečnostní opatření, abyste snížili riziko požáru, úrazu elektrickým proudem, zranění a přehřátí, včetně následujících:

1. Tento ohřívač je během provozu horký. Abyste předešli popáleninám, nedotýkejte se horkých povrchů nechráněnou kůží. Pokud je k dispozici, používejte při přemísťování ohřívače rukojeti. Udržujte hořlavé materiály jako nábytek, polštáře, povlečení, papír, oblečení a závěsy ve vzdálenosti minimálně 0,9 m (3 stopy) od přední strany i od boků a zadní části přístroje.
2. Buďte mimořádně opatrní, když je topení v provozu a je ponecháno bez dozoru. Toto zařízení není určeno pro osoby (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud nejsou pod dohledem osoby odpovědné za jejich bezpečnost nebo od ní nedostaly pokyny.
3. Vždy odpojte zástrčku, když ohřívač nepoužíváte. (Tento bod lze vynechat, pokud je zařízení vybaveno časovačem.)
4. Nepoužívejte přístroj, pokud je poškozený napájecí kabel nebo zástrčka, nebo pokud přístroj nefunguje správně po pádu nebo jiném poškození. Přístroj zlikvidujte nebo vraťte do autorizovaného servisu ke kontrole a/nebo opravě.
5. Nepoužívejte venku.
6. Dieses Heizgerät ist nicht für den Einsatz in Badezimmern, Waschräumen oder ähnlichen Innenräumen vorgesehen. Stellen Sie es niemals an Orten auf, an denen es in eine Badewanne oder ein anderes Wassergefäß fallen könnte.
7. Nevedte kabely pod koberci. Nezakrývejte kabely rohožkami ani podobnými předměty. Nevedte kabely pod nábytkem nebo spotřebiči. Dbejte na to, aby kabely nepředstavovaly riziko zakopnutí a byly mimo průchozí zóny.
8. Zum Trennen vom Stromnetz: Schalten Sie die Bedienelemente auf AUS und ziehen Sie dann den Netzstecker.
9. Nezasouvajte cizí předměty do ventilačních nebo výstupních otvorů, protože to může způsobit úraz elektrickým proudem, požár nebo poškození.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

10. Abyste předešli nebezpečí požáru, neblokujte sací ani výfukové otvory. Nepoužívejte zařízení na měkkých površích (např. na postelí), kde by mohly být otvory zablokovány.
11. Ohřívač obsahuje horké a potenciálně jiskřící součásti. Nepoužívejte v prostorách, kde se používá nebo skladuje benzin, barvy nebo jiné hořlavé kapaliny.
12. Topení používejte pouze způsobem popsaným v této příručce. Jakékoli jiné použití může způsobit požár, úraz elektrickým proudem nebo zranění.
13. Zařízení vždy zapojujte přímo do zásuvky ve zdi. Nepoužívejte prodlužovací kabely ani rozbočovače.
14. Hypertermie (přehřátí těla) může být smrtelná. Příznaky zahrnují zvýšenou tělesnou teplotu, bolest hlavy, nevolnost, zvracení, únavu, závratě, mdloby a zrychlený puls. Pokud zaznamenáte tyto příznaky, vypněte ohřívač a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
15. Aby nedošlo k nadměrné teplotě v místnosti a hypertermii, nenechávejte zařízení bez dozoru v uzavřeném prostoru, zejména ne v blízkosti kojenců nebo osob se sníženými schopnostmi.
16. Ujistěte se, že v jednotce nezůstaly žádné polystyrenové nebo jiné obalové díly. V případě potřeby lze jednotku vyčistit vysavačem. Veškerý obalový a produktový materiál zlikvidujte ekologicky.
17. Nebezpečí udušení: Tento výrobek může obsahovat malé součásti. Uchovávejte mimo dosah dětí. V případě spolknutí malých součástí okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
18. Před čištěním, skladováním nebo v době, kdy výrobek nepoužíváte, jej vypněte a odpojte od sítě, aby vychladl. Výrobek pravidelně čistěte podle pokynů v tomto návodu. K čištění nepoužívejte benzin, ředidla, rozpouštědla, čpavek ani jiné chemické čisticí prostředky.
19. Při prvním použití se může objevit lehký kouř nebo zápach. To je normální a vzniká z olejových zbytků na topné spirále z výrobního procesu. Tento efekt rychle zmizí a nebude se opakovat.
20. WICHTIG: Dieses Produkt ist mit einem Schuko-Stecker (Typ F) ausgestattet, der den europäischen Sicherheitsstandards entspricht. Verwenden Sie das Gerät nur mit einer ordnungsgemäß installierten, geerdeten Steckdose. Falls der Stecker nicht in die Steckdose passt, verwenden Sie keinen Adapter und verändern Sie den Stecker nicht. Wenden Sie sich in diesem Fall an einen qualifizierten Elektriker, um sicherzustellen, dass Ihre Installation den geltenden Vorschriften entspricht.
21. Tento výrobek nelikvidujte s běžným domovním odpadem. Odevzdejte jej na příslušném sběrném místě pro elektrická a elektronická zařízení v souladu se směrnicí 2012/19/EU (WEEE).
22. Dieses Produkt entspricht den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie 2014/30/EU (EMV) sowie der Richtlinie 2014/35/EU (Nieder- spannung).
23. Nach dem Ausschalten warten Sie, bis alle Heizelemente und beweglichen Teile vollständig zum Stillstand gekommen sind, bevor Sie Wartungs- oder Reinigungsarbeiten durchführen.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY



VERSUCHEN SIE NICHT, DIESES PRODUKT SELBST ZU REPARIEREN!

Veškerou údržbu a/nebo opravy smí provádět pouze autorizovaný technik nebo elektrikář.

Kontaktujte naše oddělení zákaznické podpory na service@acinfinity.eu.

Výrobce: AC Infinity Inc., 21880 Baker Parkway, City of Industry, CA 91789, USA

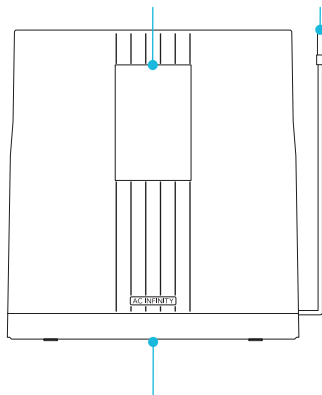
Zástupce pro EU: THEMIS AR Unterstützung UG (haftungsbeschränkt), Beedstraße 54, 40468 Düsseldorf, Deutschland, legal@themisar.com

Shoda s EU: CE / RoHS / WEEE / LVD

KLÍČOVÉ FUNKCE

AKTIVNÍ MONITOROVÁNÍ

Funkce automatického ovládání pro aktivaci ohřívače na základě spouštěčů teploty a VPD, časovačů a cyklů.

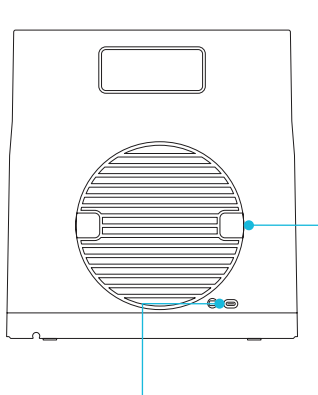


SPRÁVA KABELŮ

Skrytý prostor umožňuje umístit prodlužovací kabely mimo dohled pro maximální efektivitu a pohodlí.

PŘESNÁ DETEKCE

Senzor z termální slitiny sleduje změny klimatu a zachycuje okamžité údaje pro úplnou kontrolu prostředí.

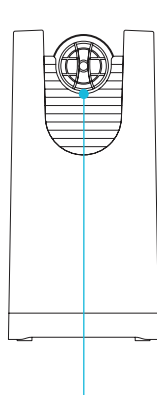


KOMPATIBILNÍ S UIS™

Propojuje se s ovladači UIS pro automatizaci a plánování programů k vytvoření ideálního pěstebního prostředí.

PWM OVLÁDÁNÍ

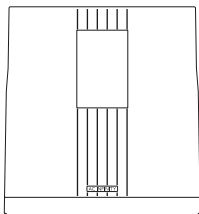
Nabízí 10 úrovní vytápění a ventilátoru při energeticky úsporném provozu se sníženou hlučností motoru.



CÍLENÉ VYTÁPĚNÍ

Flexibilní potrubí umožňuje cílené rozvedení tepla v pěstebním prostředí.

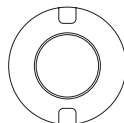
OBSAH BALENÍ



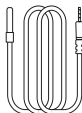
TEPLOVZDUŠNÉ
TOPENÍ
(x1)



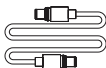
PRODLOUŽENÍ
POTRUBÍ
(x1)



ADAPTÉR NA
POTRUBÍ
(x1)



SONDA
(x1)



PRODLUŽOVACÍ
KABEL UIS
(M-M)
(x1)



SUCHÝ ZIP
(x4)



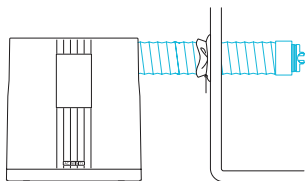
DRŽÁK
SONDY
(x4)

INSTALACE

STANDARDNÍ INSTALACE

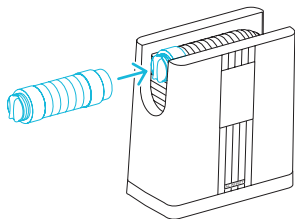
Umístěte ohřívač mimo pěstební stan.

Protáhněte hadici nejnižším dostupným otvorem pro hadici do pěstebního stanu.



PRODLOUŽENÍ POTRUBÍ

Konec hadice topení můžete vložit do prodlužovací hadice pro zvětšení dosahu.



INSTALACE

PŘÍVODNÍ POTRUBÍ

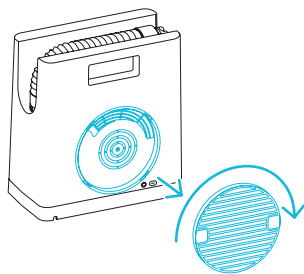
Můžete vyměnit krytku sacího otvoru za adaptér sacího potrubí a přivádět vzduch z vnějšího zdroje.

- A. Otočením ventilačního krytu doprava jej uvolníte z jednotky.
- B. Připevníte adaptér potrubí otočením doleva, aby zapadl na místo.

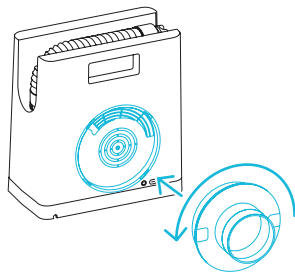
Podle potřeby připojte 4palcové potrubí (není součástí balení).



A



B

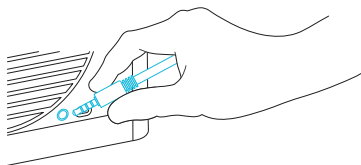


NAPÁJENÍ A NASTAVENÍ

KROK 1

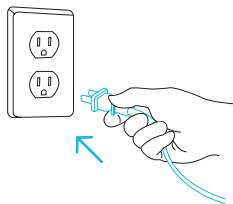
Zapojte senzorovou sondu do 3,5mm konektoru na zadní straně ohřivače.

Umístěte sondu ke korunám vašich rostlin pro nejpřesnější měření.



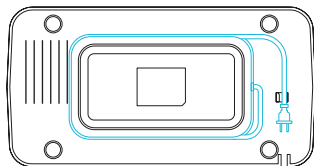
KROK 2

Zapojte napájecí kabel topení do zásuvky pro jeho napájení.



SPRÁVA KABELŮ

Podle potřeby můžete napájecí kabel navinout na cívku skrytou pod topením.

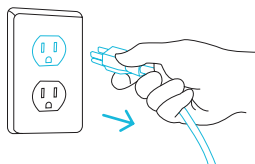


ČIŠTĚNÍ

KROK 1

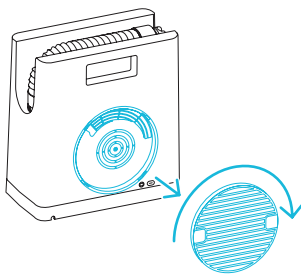
Před odpojením ohřívače vypněte napájení.

Před čištěním počkejte, až topení vychladne.



KROK 2

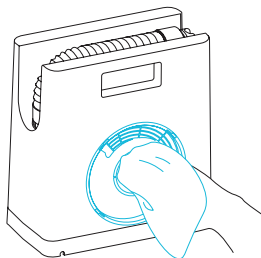
Odšroubujte kryt vstupního otvoru nebo adaptér potrubí z ohřívače a vyjměte všechny připojené filtry.



KROK 3

Prach a nečistoty z mřížky, ventilační krytky nebo ventilačních otvorů otřete vlhkým hadříkem. Podle potřeby nechte oschnout.

Pravidelně čistěte ohřívač. K čištění nepoužívejte saponáty, rozpouštědla ani jiné podobné chemikálie.

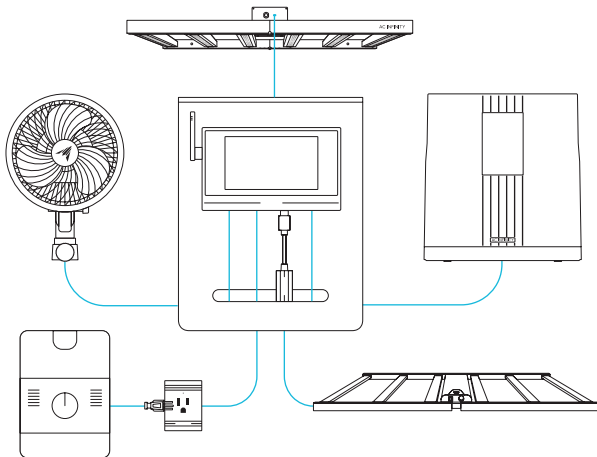


UIS™ PLATFORMA

UIS™ platforma vám umožňuje propojit jeden centrální ovladač s několika pěstebními zařízeními současně. Vytvořením tohoto plně integrovaného systému můžete napájet a programovat všechna svá zařízení společně nebo samostatně pro optimalizovanou správu pěstebního stanu.

Váš pěstební systém lze regulovat pomocí řídicího hubu nebo vzdáleně prostřednictvím aplikace AC Infinity (ve spojení s kompatibilními ovladači), kde budete mít přístup k automatizačnímu programování a klimatickým datům.

Pomocí našeho adaptéru RJ11/12 a modulu ovládací zásuvky můžete také připojit vaše oblíbené pěstební světlo a zásuvkové zařízení a integrovat je do platformy UIS.



GZařízení řady se prodávají samostatně a v době zakoupení tohoto produktu mohou být stále ve vývoji.

PŘIPOJENÍ K UIS™

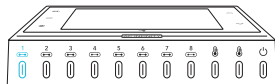
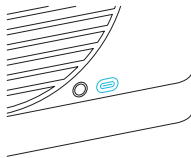
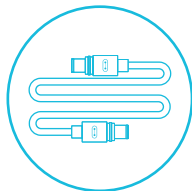


Topení THERMOFORGE lze propojit s libovolným ovladačem UIS (prodáván samostatně) jako součást integrovaného systému pomocí přiloženého prodlužovacího kabelu UIS.

PRODLUŽOVACÍ KABEL

Pro připojení ohřívače k ovladači UIS použijte přiložený prodlužovací kabel UIS M-M.

Váš UIS ovladač přepíše všechna palubní nastavení, převezme kontrolu (parametry je nutné upravovat na ovladači) a po tomto připojení vypne displej a dotykové funkce ohřívače. Sensorová sonda zapojená do ovladače přepíše senzor ohřívače



PROGRAMOVÁNÍ

1. TLAČÍTKO REŽIMU

Přepíná mezi režimy regulátoru: VYP, ZAP, AUTO, VPD, ČASOVAČ DO VYP a CYKLUS (ZAP a VYP).

2. TLAČÍTKA NAHORU/DOLŮ

Upravuje hodnotu aktuálního režimu. Tlačítko nahoru zvyšuje a tlačítko dolů snižuje nastavení. Podržením obou tlačítek resetujete hodnoty na VYP/Výchozí.

3. TLAČÍTKO NASTAVENÍ

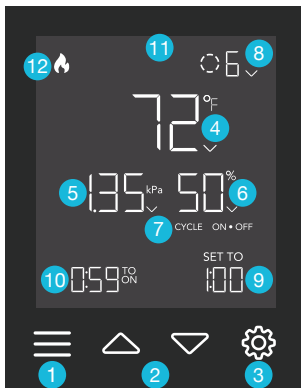
Přepíná nastavení ovladače: °F / °C, CALIB. T° / H% a LEAF OFFSET.

4. TEPL. SONDYTEPLOTA

Zobrazuje aktuální teplotu detekovanou sondou. Zobrazuje „--“

5.VPD SONDY

Zobrazuje aktuální VPD detekované sondou (v kPa). Pokud není sonda připojena, zobrazuje „--“



6.VLHKOST SONDY

Zobrazuje aktuální vlhkost naměřenou sondou. Pokud není sonda připojena, zobrazí se „--“

7. REŽIM OVLADAČE

Zobrazuje aktuální režim ovladače. Stisknutím tlačítka režimu přepínáte mezi dostupnými režimy.

8. AKTUÁLNÍ ÚROVEŇ

Zobrazuje aktuální nastavení. Obsahuje indikátor trendu, který signalizuje, zda nastavení aktuálně stoupá, klesá nebo zůstává stabilní.

9. UŽIVATELSKÉ NASTAVENÍ

Zobrazuje hodnotu vašeho aktuálního režimu. Pomocí tlačítek nahoru nebo dolů upravte hodnotu.

10. ODPOČET

Zobrazuje odpočet ČASOVAČE DO VYPNUTÍ nebo režimu CYKLUS, který aktivuje nebo deaktivuje váš ohřívač. DO ZAPNUTÍ ukazuje zbývající čas do zapnutí. DO VYPNUTÍ ukazuje zbývající čas do vypnutí.

11. IKONY VÝSTRAH

Zobrazuje upozornění a stavy ovladače, včetně zámku ovladače, upozornění KLIMA a upozornění ČASOVAČ.

12.FUNKČNÍ REŽIM

Zobrazuje, ve které funkci se váš ohřívač nachází mezi TOPEŇÍ a VENTILÁTOR.

PROGRAMOVÁNÍ

FUNKCE TOPENÍ

REŽIMY OVLADAČE

Podržením tlačítek REŽIM a NASTAVENÍ po dobu 3 sekund v jakémkoli režimu nebo nastavení přepnete topení mezi funkcemi TOPENÍ a VENTILÁTOR. Toto přepínání je zakázáno, pokud je regulátor uzamčen.

PStisknutím tlačítka režimu můžete přepínat mezi dostupnými programovacími režimy ovladače: VYP, ZAP, AUTO, VPD, ČASOVAČ DO VYPNUTÍ, CYKLUS (Zap a Vyp).

REŽIM VYP

Váš ohřívač v tomto režimu nebude fungovat. Nastavení režimu VYP také slouží jako minimální úroveň, na které budou ostatní režimy pracovat, když jsou vypnuty.

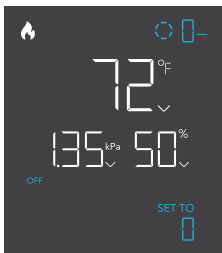
MINIMÁLNÍ ÚROVEŇ

Váš ohřívač poběží na úrovni nastavené v režimu OFF jako minimální úroveň, když bude aktivováno vypnutí. Tyto další režimy zahrnují AUTO Mode, VPD Mode, TIMER TO OFF Mode a CYCLE Mode.

Bude běžet nepřetržitě, dokud nebude aktivován, poté bude pracovat na úrovni nastavené v režimu ON.

Pokud chcete, aby se váš ohřívač při vypnutí zcela vypnul, nastavte úroveň režimu VYP na nulu.

REŽIM VYP



MINIMÁLNÍ ÚROVEŇ



PROGRAMOVÁNÍ

FUNKCE TOPENÍ

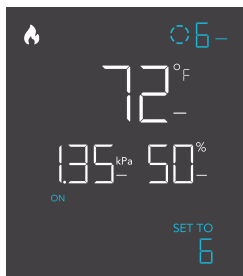
REŽIM ON

Váš ohřívač bude aktivně běžet na zde nastavené úrovni bez ohledu na hodnotu ze sondy. Nastavení režimu ZAP, také slouží jako maximální úroveň, na které budou ostatní režimy pracovat.

MAXIMÁLNÍ ÚROVEŇ

Váš ohřívač poběží na úrovni nastavené v režimu ON jako maximální úroveň, když je spuštěno zapnutí, stejně jako v režimu AUTO, režimu VPD, režimu TIMER TO OFF a režimu CYCLE.

Nenastavujte hodnotu režimu ZAP na nulu, jinak se topení vypne při aktivaci ve všech režimech.



PROGRAMOVÁNÍ

FUNKCE TOPENÍ

AUTOM. REŽIM (SPOUŠTĚNÍ NÍZKOU TEPLOTOU)

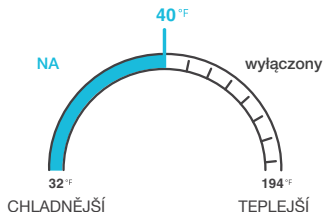
Stisknutím tlačítka nahoru nebo dolů nastavíte spodní teplotní hranici. Váš ohřívač se aktivuje, pokud hodnota ze sondy dosáhne nebo klesne pod tuto hranici.

Po aktivaci bude váš ohřívač postupně zvyšovat výkon na úroveň nastavenou v režimu ZAP. Pokud naměřená hodnota sondy stoupne nad tento spouštěcí bod, váš ohřívač postupně zpomalí až do zastavení nebo na úroveň nastavenou v režimu VYP.



Pokud spouštěcí bod nepoužíváte, nastavte jej na OFF podržením tlačítek nahoru a dolů. Pokud je v režimu OFF nastavena jiná úroveň než nula, váš ohřívač poběží na této úrovni, když bude aktivováno vypnutí.

ČASOVAČ VYPNUTÍ
(KONCOVÝ BOD ODPočÍTÁVÁNÍ)



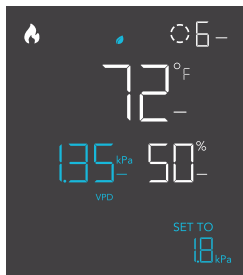
PROGRAMOVÁNÍ

FUNKCE TOPENÍ

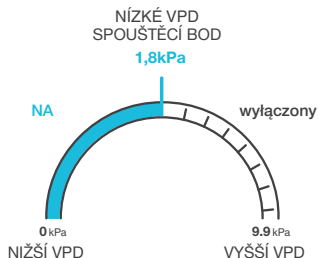
VPD MODE (SPOUŠTĚČ NÍZKÉHO VPD)

Stisknutím tlačítka nahoru nebo dolů nastavíte spodní hranici VPD. Ohřívač se aktivuje, když hodnota ze sondy dosáhne nebo klesne pod tuto hranici.

Po aktivaci váš ohřívač postupně zvýší výkon na úroveň nastavenou v režimu ON. Pokud hodnota sondy klesne pod tento spouštěcí bod, váš ohřívač postupně zpomalí až do zastavení nebo na úroveň nastavenou v režimu OFF.



Pokud spouštěcí bod nepoužíváte, nastavte jej na OFF podržením tlačítek nahoru a dolů. Pokud je v režimu OFF nastavena jiná úroveň než nula, váš ohřívač poběží na této úrovni, když bude aktivováno vypnutí.



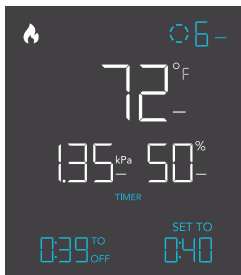
PROGRAMOVÁNÍ

FUNKCE TOPENÍ

ČASOVAČ DO REŽIMU VYP.

Stisknutím tlačítka nahoru nebo dolů nastavíte čas odpočtu. Během odpočtu bude ohřívač zapnutý. Po skončení časovače se ohřívač vypne. Pokud je v režimu VYP nastavena úroveň, ohřívač po skončení odpočtu poběží na této úrovni.

Odpočítávání začne, pokud není stisknuto žádné tlačítko po dobu 5 sekund. Zbývající čas odpočítávání se zobrazuje v pravém dolním rohu displeje nad nastavením. Opuštění režimu ČASOVAČ při běžícím odpočítávání jej pozastaví, dokud se nevrátíte do tohoto režimu.



PROGRAMOVÁNÍ

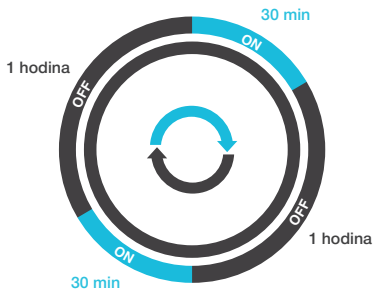
FUNKCE TOPENÍ

REŽIM CYKLUS (ZAPNUTO A VYPNUTO)

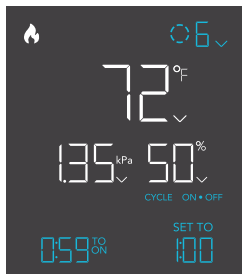
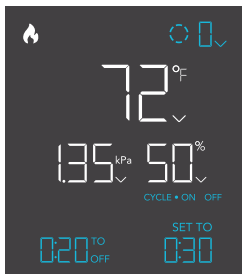
Nastavuje dobu zapnutí a dobu vypnutí, ve kterých topení nepřetržitě cykluje. Stisknutím tlačítka nahoru nebo dolů nejprve nastavte dobu aktivace. Poté znovu stisknete tlačítko režimu a nastavte dobu deaktivace topení.

Když je ohřívač aktivován, poběží na úrovni nastavené v režimu ZAPNUTO. Když je deaktivován, poběží na úrovni nastavené v režimu VYPNUTO.

Odpočítávání začne, pokud není stisknuto žádné tlačítko po dobu 5 sekund. Zbývající čas odpočítávání před další fází ZAP nebo VYP se zobrazuje pod aktuální úrovní. Opuštění režimu CYKLUS při běžícím odpočítávání jej pozastaví, dokud se nevrátíte do tohoto režimu.



Pokud je v režimu VYP nastavena jiná úroveň než nula, váš ohřívač bude při vypnutí běžet na této úrovni.



PROGRAMOVÁNÍ

FUNKCE VENTILÁTORU

REŽIMY OVLADAČE

Podržím tlačítek REŽIM a NASTAVENÍ po dobu 3 sekund v jakémkoli režimu nebo nastavení přepnete topení mezi funkcemi TOPENÍ a VENTILÁTOR. Toto přepínání je zakázáno, pokud je regulátor uzamčen.

Stisknutím tlačítka režimu přepínáte mezi dostupnými programovacími režimy regulátoru: VYP, ZAP, ČASOVAČ DO VYP, CYKLUS (Zap a Vyp).

REŽIM VYP

Váš ohřívač v tomto režimu nebude fungovat. Nastavení režimu VYP také slouží jako minimální úroveň, na které budou ostatní režimy pracovat, když jsou vypnuty.

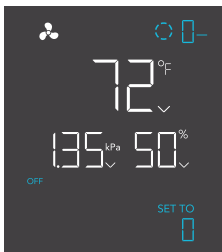
MINIMÁLNÍ ÚROVEŇ

Váš ohřívač poběží na úrovni nastavené v režimu OFF jako minimální úroveň, když je spuštěno vypnutí. Tyto další režimy zahrnují režim TIMER TO OFF a režim CYCLE.

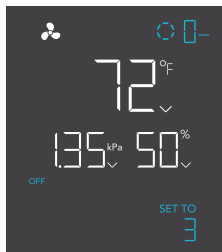
Bude běžet nepřetržitě, dokud nebude aktivován, poté bude pracovat na úrovni nastavené v režimu ON.

Pokud chcete, aby se váš ohřívač při vypnutí zcela vypnul, nastavte úroveň režimu VYP na nulu.

REŽIM VYP



MINIMÁLNÍ ÚROVEŇ



PROGRAMOVÁNÍ

FUNKCE VENTILÁTORU

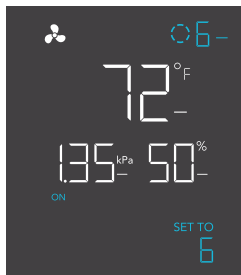
REŽIM ON

Váš ohřívač bude aktivně běžet na zde nastavené úrovni bez ohledu na hodnotu ze sondy. Nastavení režimu ZAP. také slouží jako maximální úroveň, na které budou ostatní režimy pracovat.

MAXIMÁLNÍ ÚROVEŇ

Váš ohřívač bude pracovat na úrovni nastavené v režimu ON jako na maximální úrovni, když je aktivován, stejně jako v režimu TIMER TO OFF a CYCLE.

Nenastavujte hodnotu režimu ZAP na nulu, jinak se topení vypne při aktivaci ve všech režimech.



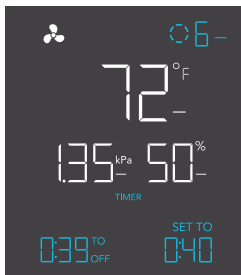
PROGRAMOVÁNÍ

FUNKCE VENTILÁTORU

ČASOVAČ DO REŽIMU VYP.

Stisknutím tlačítka nahoru nebo dolů nastavíte čas odpočtu. Během odpočtu bude ohřívač zapnutý. Po skončení časovače se ohřívač vypne. Pokud je v režimu VYP nastavena úroveň, ohřívač po skončení odpočtu poběží na této úrovni.

Odpočítávání začne, pokud není stisknuto žádné tlačítko po dobu 5 sekund. Zbývající čas odpočítávání se zobrazuje v pravém dolním rohu displeje nad nastavením. Opuštění režimu ČASOVAČ při běžícím odpočítávání jej pozastaví, dokud se nevrátíte do tohoto režimu.



PROGRAMOVÁNÍ

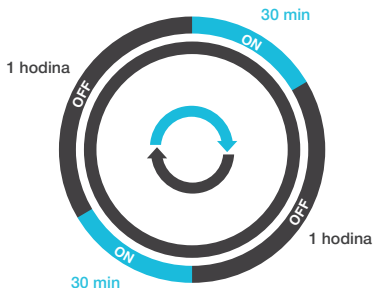
FUNKCE VENTILÁTORU

REŽIM CYKLUS (ZAPNUTO A VYPNUTO)

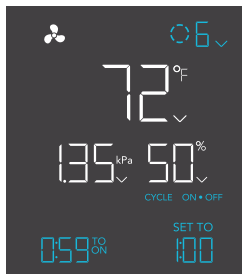
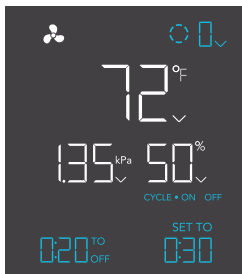
Nastavuje dobu zapnutí a dobu vypnutí, ve kterých topení nepřetržitě cykluje. Stisknutím tlačítka nahoru nebo dolů nejprve nastavte dobu aktivace. Poté znovu stisknete tlačítko režimu a nastavte dobu deaktivace topení.

Když je váš ohřívač aktivován, bude pracovat na úrovni nastavené v režimu ON. Když je váš ohřívač deaktivován, bude pracovat na úrovni nastavené v režimu OFF.

Odpočítávání začne, pokud není stisknuto žádné tlačítko po dobu 5 sekund. Zbývající čas odpočítávání před další fází ZAP nebo VYP se zobrazuje pod aktuální úrovní. Opuštění režimu CYKLUS při běžícím odpočítávání jej pozastaví, dokud se nevrátíte do tohoto režimu.



Pokud je v režimu VYP nastavena jiná úroveň než nula, váš ohřívač bude při vypnutí běžet na této úrovni.



PROGRAMOVÁNÍ

NASTAVENÍ REGULÁTORU

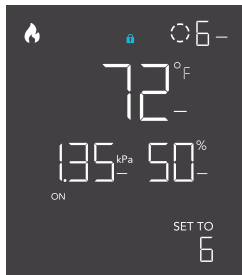
Stisknutím tlačítka nastavení můžete přepínat mezi dostupnými nastaveními ovladače: °F / °C, KALIB. T° / H% a KOREKCE LISTU.

PŘEPÍNÁNÍ DISPLEJE

Zamkněte ovladač podržením tlačítka nastavení.

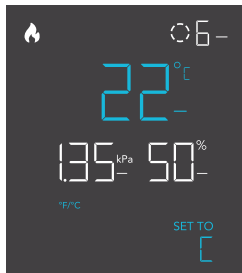
Stisknutím tlačítka nastavení vypnete displej. Opětovným stisknutím tlačítka nastavení displej znovu zapnete.

Programy poběží na pozadí i při vypnutém LCD displeji.



NASTAVENÍ °F/°C

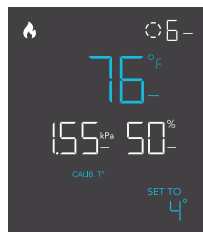
Změní zobrazované jednotky na Fahrenheit nebo Celsius. Stisknutím tlačítka nahoru nebo dolů přepínáte mezi F a C. Všechny zobrazené jednotky se při úpravě tohoto nastavení automaticky převedou.



PROGRAMOVÁNÍ

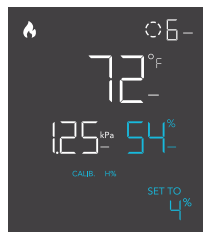
NASTAVENÍ KALIBRACE TEPLoty

Upravuje teplotní údaj naměřený sondou. Stisknutím tlačítka nahoru nebo dolů zvýšíte nebo snížíte hodnotu o 1°. Rozsah kalibrace je od -20°F do 20°F (nebo -10°C do 10°C) a bude aplikován na měření sondy.



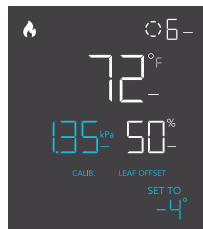
NASTAVENÍ KALIBRACE VLHKOSTI

Upravuje hodnotu relativní vlhkosti měřenou sondou. Stisknutím tlačítka nahoru nebo dolů zvýšíte nebo snížíte hodnotu v krocích po 1%. Rozsah kalibrace je od -10 % do 10 % a bude aplikován na měření sondy.



NASTAVENÍ KALIBRACE OFSETU LISTU

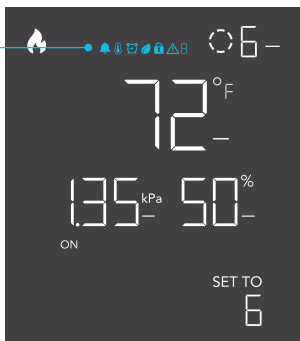
Upravuje hodnotu VPD měřenou sondou. Stisknutím tlačítka nahoru nebo dolů zvýšíte nebo snížíte hodnotu v krocích po 1°. Rozsah kalibrace je od -20°F do 20°F (nebo -10°C do 10°C) a bude aplikován na měření sondy.



PROGRAMOVÁNÍ

VÝSTRAŽNÉ IKONY

Ikony upozornění se zobrazují v horní části obrazovky a blikají, když regulátor signalizuje upozornění, informující vás o spuštěných funkcích nebo alarmech.



ALARM

Bliká a vydává zvukové upozornění, pokud teplota/VPD dosáhnou spouštěcího bodu nastaveného v aplikaci.



UPOZORNĚNÍ AUTOMATICKÉHO REŽIMU

Bliká vždy, když spouštěč AUTO Mode aktivuje váš ohřivač.



UPOZORNĚNÍ ČASOVAČE

Bliká po dokončení odpočtu v režimu ČASOVAČ nebo CYKLUS.



VÝSTRAHA VPD

Bliká, kdykoli spouštěč režimu VPD aktivuje váš ohřivač.

PROGRAMOVÁNÍ



UPOZORNĚNÍ NA ZÁMEK DISPLEJE

Zobrazuje se při uzamčení obrazovky. Ikona bude blikat a pípat, pokud se pokusíte nastavit ohřívač, zatímco je stále uzamčen.



UPOZORNĚNÍ VENTILÁTORU

Bliká, kdykoli ventilátor zaznamená překážku ve své funkci. Zkontrolujte ohřívač na možné problémy.



BEZPEČNOSTNÍ POJISTKA

Bliká, kdykoli váš ohřívač spadne nebo je nakloněn o více než 15°. Pozastaví programování a displej bude blikat, dokud nebude ohřívač zpět ve vzpřímené poloze.



VNITŘNÍ PŘEHŘÁTÍ

Bliká, když vnitřní teplota ohřívače překročí 194°F. Funkce ohřívače a tlačítka regulátoru budou deaktivovány, dokud vnitřní teplota neklesne pod 185°F. Funkce ventilátoru nebude během tohoto nouzového vypnutí deaktivována.



PŘEHŘÁTÍ PROSTŘEDÍ

Bliká, kdykoli teplotní sonda zaznamená teplotu přesahující 60 °C. Funkce ohřívače a tlačítka ovladače budou deaktivovány, dokud teplota neklesne pod 55 °C. Funkce ventilátoru nebude během tohoto nouzového vypnutí deaktivována.

OSTATNÍ NASTAVENÍ

FUNKCE PŘEPÍNAČE

Podržením tlačítek mode a setting po dobu 3 sekund přepnete ohřívač mezi funkcemi HEAT a FAN. Toto přepínání je deaktivováno, pokud je ovladač uzamčen.

PODRŽTE +  

OBNOVENÍ TOVÁRNÍHO NASTAVENÍ

Podržením tlačítek režimu, nahoru a dolů současně po dobu 5 sekund resetujete ohřívač a obnovíte tovární nastavení. Tím se vymažou všechny uživatelské parametry ve všech režimech a nastaveních.

PODRŽTE +   

ZÁMEK OVLADAČE

Podržením tlačítka nastavení uzamknete ohřívač v aktuálním režimu. Když je ohřívač uzamčen, nelze upravovat žádné parametry ani přepínat režimy či funkce. Opětovným podržením tlačítka nastavení ohřívač odemknete.

PODRŽTE + 

SKRÝT OBRAZOVKU

Zamkněte ohřívač, aby nebylo možné měnit nastavení. Viz výše. Poté stiskněte tlačítko nastavení pro vypnutí displeje. Opětovným stisknutím displej znovu zapnete. Programy poběží na pozadí i při vypnutém LCD displeji.

STISKNĚTE + 

OSTATNÍ NASTAVENÍ

PŘESKOČIT NA REŽIM VYPNUTO

Podržením tlačítka režimu po dobu 3 sekund v jakémkoli režimu nebo nastavení automaticky přeskočíte do režimu VYP. Tato funkce je deaktivována, pokud je ovladač zamknutý.

PODRŽTE + 

RESET NA VYP/VÝCHOZÍ

Podržením tlačítek nahoru a dolů současně po dobu 2 sekund resetujete hodnotu aktuálního režimu nebo nastavení na výchozí. V režimech AUTO a VPD stisknutím tlačítka nahoru nebo dolů vrátíte předchozí hodnotu.

PODRŽTE +  

PŘEPÍNÁNÍ ZVUKŮ TLAČÍTEK

Podrže tlačítka režimu a nahoru pro zapnutí nebo vypnutí zvuků tlačítek.

PODRŽTE +  

ZTLUMIT ALARMY

Stisknutím libovolného tlačítka ztlumíte alarmy.

STISKNĚTE LIBOVOLNÉ
TLAČÍTKO

ČASTO KLADENÉ DOTAZY

Otázka: Proč se můj displej vypne, když připojím ohřívač k ovladači UIS?

A: Řadič UIS přepíše interní programování vašeho ohřívače. Displej vašeho zařízení se vypne a můžete zařízení programovat přímo přes chytrý radič.

Otázka: Která senzorová sonda je aktivní, když připojím chytrý ovladač?

A: Sonda čidla zapojená do vašeho ovladače nahradí čidlo topení.

Otázka: Jak mám vést potrubí ohřívače? Umístíte ohřívač vně pěstebního stanu a vedte vzduchovod přes jeden z jeho dolních otvorů.

Otázka: Mohu tento ohřívač umístit do svého pěstebního stanu?

A: Můžete umístit ohřívač do svého pěstebního stanu, pokud vlhkost nepřesáhne 85 %. V opačném případě doporučujeme umístit ohřívač mimo pěstební stan a směřovat teplo pomocí vestavěného potrubí s prodloužením (dle potřeby). Viz výše.

PRODUKTY AC INFINITY

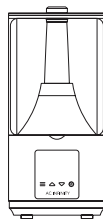
CONTROLLER 69 PRO

CONTROLLER 69 PRO je středobodem platformy UIS a lze jej propojit s našimi chytrými zařízeními včetně ventilátorů a LED pěstebních světel pro vytvoření optimálního pěstebního prostředí. Připojuje se až ke čtyřem zařízením a poskytuje nezávislé programování, přičemž dokáže dynamicky upravovat otáčky ventilátoru a intenzitu osvětlení v reakci na teplotu, vlhkost a úroveň VPD.



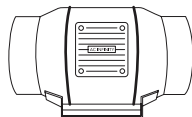
Zvlhčovače

Řada CLOUDFORGE zahrnuje zvlhčovače navržené pro dosažení optimální vlhkosti pro úspěšný růst rostlin. Vestavěné chytré ovládání nabízí 10 úrovní intenzity, spouštění podle vlhkosti a VPD, programování časovače a další funkce. Součástí je kabelová sonda pro aktuální měření a hadička pro cílené rozvádění páry.



Potrubní ventilátory

Série CLOUDLINE je řada potrubních ventilátorů navržených pro tichý odvod vzduchu z AV místností a skříní, jakož i pro různé DIY projekty cirkulace a odvodu vzduchu. Obsahuje tepelný ovladač s inteligentním programováním, který automaticky upravuje otáčky ventilátoru v reakci na změny teploty.



Objevte nejnovější inovace v oblasti ovládání prostředí na acinfinity.com

ZÁRUKA

Tento záruční program je naším závazkem vůči vám. Na výrobek prodávaný společností AC Infinity se vztahuje záruka na výrobní vady po dobu dvou let od data zakoupení. Na komerční pěstební osvětlení prodávané společností AC Infinity se vztahuje záruční doba pět let. Pokud bude u výrobku zjištěna vada materiálu nebo zpracování, podnikneme příslušné kroky definované v této záruce k vyřešení všech problémů.

Záruční program se vztahuje na jakoukoli objednávku, nákup, převzetí nebo používání produktů prodávaných společností AC Infinity nebo našimi autorizovanými prodejci. Program se vztahuje na produkty, které se staly vadnými, nefunkčními, nebo výslovně nepoužitelnými. Záruční program vstupuje v platnost dnem nákupu. Program vyprší dva roky od data nákupu (pět let od data nákupu komerčních pěstebních světel). Pokud se váš produkt během této doby stane vadným, AC Infinity vám produkt vymění za nový nebo vám vrátí plnou částku.

TZáruční program se nevztahuje na poškození způsobené nesprávným zacházením nebo zneužitím. To zahrnuje fyzické poškození, ponoření produktu do vody, nesprávnou instalaci (např. špatné vstupní napětí) a použití k jiným než určeným účelům. AC Infinity nenese odpovědnost za následné škody ani vedlejší škody jakékoli povahy způsobené produktem. Záruka se nevztahuje na běžné opotřebení, jako jsou škrábance a oděrinny.

Contactujte naše obchodní oddělení na dealers@acinfinity.com nebo (626) 838-4656 pro více informací o našem programu prodejců a distributorů. Kontaktujte naše oddělení zákaznického servisu na support@acinfinity.com nebo (626) 923-6399 pro pomoc s produktem a zárukou. Naše provozní hodiny jsou od pondělí do pátku, 9:00 do 17:00 PST.



Máte-li jakékoli problémy s tímto produktem, kontaktujte nás a rádi váš problém vyřešíme nebo vám vrátíme peníze!

COPYRIGHT © 2026 AC INFINITY INC. VŠECHNA PRÁVA VYHRAZENA

Žádná část materiálů včetně grafiky nebo log dostupných v této příručce nesmí být kopírována, fotokopírována, reprodukována, překládána nebo převedena do jakéhokoli elektronického média nebo strojově čitelné formy, zcela nebo zčásti, bez výslovného souhlasu společnosti AC Infinity Inc.

www.acinfinity.com