

HabiStat Classic Pro Mat Stat, Model Numbers: HTCPM (UK Plug) HTCPMX (European Plug)

When unpacking your new HabiStat thermostat please ensure you read all of the following instructions thoroughly so you can understand how your new thermostat works.
We have attached some helpful graphics to give you a good visual representation of how to use your new thermostat. Retain all documents for future reference.

Here is a quick guide to get to grips with how your new thermostat looks and some of its features.

- 🔌 An electronic thermostat that turns power to the heating source on and off, not suitable for light emitting heat sources
- 📺 LCD screen to show current temperature readings in Celsius
- 🔥 Heat Indicator shows when your thermostat is calling for heat. Note, if set temperature is exceeded by 3°C 'HHH' will flash and the alarm will sound
- ⬆️ Up indicator press or press and hold to increase temperature in increments of 0.1°C
- ⬇️ Down indicator press or press and hold to decrease temperature in increments of 0.1°C
- 📏 Locating tabs top and bottom. If you want to permanently fix the thermostat use the locating tabs with screws or double sided tape
- 🛡️ Waterproof chemically resistant removable temperature sensor. Note, when detached 'EEE' will flash and the alarm will sound
- 🔌 Plug for connection to mains
- 🔌 Socket for connection to heater. Do not exceed a heater load of 450 watts at 220-240V~50Hz AC
- ⚡ Super quick acting external fuse. Only use ultra-rapid quick blow type FF3.15 amp for this device
- 🍷 Suction cup. Use to secure probe to a smooth surface if required.

Now you are familiar with how your new thermostat looks, let's go into a little more detail.

This thermostat will measure temperatures of -35°C to 120°C but will only be able to control temperatures between 0°C and 50°C.

Out of the box your thermostat is set to 30°C with a fixed over temperature alarm of 3°C above set temperature.

If you wish to turn on the alarm under normal working conditions, please press and hold both up and down indicators for 5 seconds, when the display shows 'AL', that means alarm sound is now turned on. In the event of an alarm due to over temperature the screen will also flash 'HHH'.

To disable the alarm sound under normal working conditions, please press and hold both up and down indicators for 5 seconds, when the display shows 'NO', that means the alarm sound is now turned off.

In the event of over temperature with the alarm sound turned off the screen will still flash 'HHH' but no alarm will sound.

If your thermostats probe is reading a temperature 3°C or more cooler than the thermostats set temperature 'LLL' will flash on the display, but no alarm will sound.

You will notice your thermostats temperature probe is now detachable, in the event this becomes unplugged or faulty an alarm will sound while 'EEE' flashes on screen. Please note if you have switched the alarm off this will not sound in the event of a fault.

You might notice these symbols on your thermostat whilst it is in use, this symbol 🔌 is an indicator that your thermostat is sending power to your heat source. This symbol 🚨 will flash in the event where your thermostat is in an alarm mode.

To change your temperature up or down press the directional arrow ⬆️ ⬆️ you wish to change once the temperature begins to flash you can press or press and hold until the desired temperature is met, these changes are done in 0.1°C increments. Once the new temperature is reached release the button and wait for the temperature to stop flashing, when the flashing stops the new temperature is set.

Graphics to help you install your new thermostat correctly

- 1 Mat Stat
- 2 Heat source e.g. Heat Mat & other suitable heat sources
- 3 Connect to mains power
- 4 Hot end. Put all the heaters, background and hot spot, at one end of the cage
- 5 Attach heat source to socket 🔌
- 6 Cooler end. This area will be cooler than the set temperature on the thermostat 🌡️
- 7 Thermostat probe, the area this is placed will heat to the set temperature of your thermostat, this is best being placed just away from the basking spot
- 8 Temperature gradient
- 9 Basking Spot

Reptiles are Ectotherms which means they regulate body temperature by means of their environment. Your setup must have a correct temperature gradient (8) with a hotter end (4) a cooler end (6) and a basking spot (9). Your reptile will move along the gradient (8) to find the correct temperature. Place the heat source (2) at the hot end of the vivarium (4) to create a basking spot (9). Mat Stats uses a simple on/off method of temperature control. The heating source will be on constantly at full capacity until the temperature is reached, then and only then will the power to the heating source be switched off until the temperature drops 2°C below the set temperature, this is called hysteresis. You will know when your thermostat is heating via the Heat indicator icon (🔌).

The heat source (2) must not be oversized for the vivarium, but must still be capable of reaching the correct basking spot (9) for the species it's intended for. Please use the correct wattage heat source (2) so that your Mat Stat doesn't have to constantly switch on and off to reach the correct basking spot (9) temperature. a total load of 450 watts must not be exceeded.

The HabiStat thermostat will ensure the cool end (6) doesn't get too hot, set the temperature a few degrees cooler than the desired basking spot (9) temperature. This will allow your basking spot (9) to get to the correct temperature, but insure the cool end (6) doesn't get too hot. The thermostat will only read temperatures at the point detected by its sensor (7). The sensor is best placed just away from the basking spot (9) or just to the side of the heating source if the heating source is located on the bottom of the enclosure.

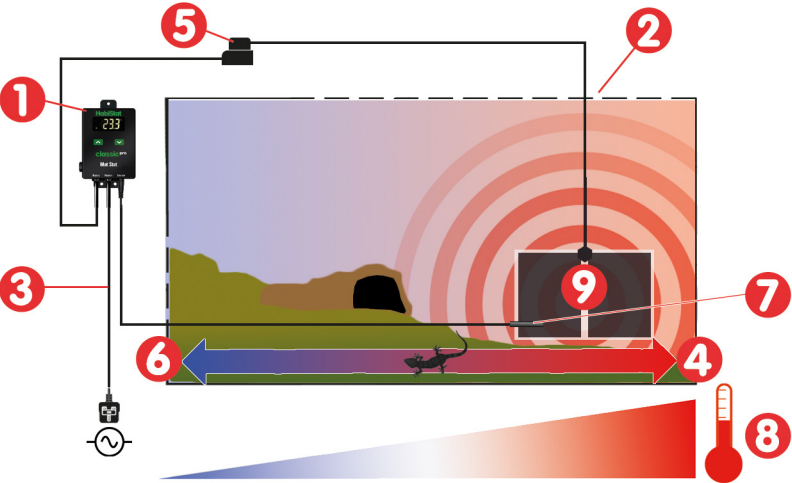
Although the thermostats probe is accurate at recording temperatures, the basking spot (9) temperature and cool side (6) temperature should always be checked with a separate thermometer.

GUARANTEE. Your thermostat comes with a one-year warranty from the date of purchase. In the event of a malfunction, please do not open or modify the unit, as any tampering—such as cutting wires or drilling into the casing—will void the warranty. In the unlikely occurrence that your thermostat fails, return it with proof of purchase and a description of the fault to your place of purchase. We will aim to repair or replace the unit as quickly as possible. Repairs within the warranty period are free of charge. For repairs outside the warranty, a £12 administration fee plus postage costs will apply, unless the thermostat is deemed unrepairable, in which case no fee will be charged. If your repair falls outside the warranty period, please include payment or credit card details with the thermostat. No liability is accepted other than for the repair or replacement of a faulty product. This does not affect your statutory rights.

HabiStat



Mat Stat Instructions



- FR** **HabiStat Classic Pro Mat Stat, Model Numbers: HCTPCM (UK Plug) HCTPMX (Euro Plug)**
- Voici un guide rapide pour vous familiariser avec l'aspect de votre nouveau thermostat et certaines de ses fonctions.
- 1 Un thermostat électronique qui active et désactive l'alimentation de la source de chaleur, ne convient pas aux sources de chaleur émettant de la lumière
 - 2 Ecran LCD indiquant la température actuelle en degrés Celsius
 - 3 L'indicateur de chaleur indique que votre thermostat demande de la chaleur. Remarque : si la température réglée est dépassée de 3°C, « HHH » clignote et l'alarme se déclenche.
 - 4 Indicateur de hausse appuyez ou maintenez enfoncé pour augmenter la température par incréments de 0,1°C.
 - 5 Indicateur de baisse : appuyer ou maintenir enfoncé pour diminuer la température par incréments de 0,1°C.
 - 6 Petites de fixation situées en haut et en bas. Si vous souhaitez fixer le thermostat de manière permanente, utilisez les languettes de positionnement avec des vis ou du ruban adhésif double face.
 - 7 Capteur de température amovible, étanche et résistant aux produits chimiques. Remarque : lorsque le capteur est détaché, la mention « EEE » clignote et l'alarme retentit.
 - 8 Prise pour le raccordement au réseau électrique
 - 9 Prise pour le raccordement à l'appareil de chauffage. Ne pas dépasser une charge de chauffage de 450 watts à 220-240V~50Hz AC.
 - 10 Fusible externe à action super rapide. N'utilisez que des fusibles ultra-rapides à action rapide de type FF3.15 ampères pour cet appareil.
 - 11 Ventouse. A utiliser pour fixer la sonde sur une surface lisse si nécessaire.

- DE** **HabiStat Classic Pro Mat Stat, Model Numbers: HCTPCM (UK Plug) HCTPMX (Euro Plug)**
- Im Folgenden finden Sie eine Kurzanleitung, um sich mit dem Aussehen und den Funktionen Ihres neuen Thermostats vertraut zu machen.
- 1 Ein elektronisches Thermostat, das Stromzufuhr zur Heizquelle ein- und ausschaltet, nicht geeignet für Licht emittierende Wärmepumpen
 - 2 LCD-Display zur Anzeige der aktuellen Temperatur in Celsius
 - 3 Heizungsanzeige zeigt an, wenn Ihr Thermostat zum Heizen aufruft. Wenn die eingestellte Temperatur um 3°C überschritten wird, blinkt „HHH“ und der Alarm ertönt.
 - 4 Aufwärtsscheibe drücken oder gedrückt halten, um die Temperatur in Schritten von 0,1°C zu erhöhen
 - 5 Abwärts-Indikator drücken oder gedrückt halten, um die Temperatur in 0,1°C-Schritten zu senken
 - 6 Fixierlaschen oben und unten. Wenn Sie den Thermostat dauerhaft befestigen wollen, verwenden Sie die Fixierlaschen mit Schrauben oder doppelseitigem Kleband.
 - 7 Wackerdichter, chemisch resistent, abnehmbarer Temperatursensor. Hinweis: Wenn er abgenommen ist, blinkt „EEE“ und der Alarm ertönt
 - 8 Steckdosen für den Anschluss an das Stromnetz
 - 9 Anschlussbuchse für den Anschluss an die Heizung. Überschreiten Sie nicht eine Heizlast von 450 Watt bei 220-240 V~50-Hz Wechselstrom
 - 10 Superlinke externe Sicherung. Verwenden Sie für dieses Gerät nur den ultrafinnen, schnell auslösenden Typ FF3.15 Ampere
 - 11 Saugnapf. Zur Befestigung der Sonde an einer glatten Oberfläche, falls erforderlich

- ES** **HabiStat Classic Pro Mat Stat, Model Numbers: HCTPCM (UK Plug) HCTPMX (Euro Plug)**
- Aquí tienes una guía rápida para familiarizarte con el aspecto de tu nuevo thermostat y algunas de sus funciones.
- 1 Un termostato electrónico que enciende y apaga la fuente de calor, no apto para fuentes de calor emisoras de luz.
 - 2 Pantalla LCD que muestra la temperatura actual en grados Celsius
 - 3 Indicador de calor muestra cuando el termostato está pidiendo calor. Nota: si la temperatura ajustada se sobrepasa en 3°C "HHH" parpadeará y sonará la alarma
 - 4 Indicador hacia arriba pulse o mantenga pulsado para aumentar la temperatura en incrementos de 0,1°C.
 - 5 Indicador hacia abajo: pulse o mantenga pulsado para reducir la temperatura en incrementos de 0,1°C.
 - 6 Lenguetas de fijación superior e inferior. Si desea fijar el termostato de forma permanente, utilice las lenguetas de fijación con tornillos o cinta adhesiva de doble cara.
 - 7 Sensor de temperatura extraíble impermeable y resistente a productos químicos. Nota: cuando se suelta, «EEE» parpadeará y suena la alarma.
 - 8 Enchufe para la conexión a la red eléctrica
 - 9 Enchufe para conexión al calefactor. No supere una carga del calefactor de 450 vatios a 220-240 V~50 Hz CA.
 - 10 Fusible externo de acción super rápida. Utilice únicamente fusibles ultrarrápidos de acción rápida del tipo FF3.15 amperios para este dispositivo.
 - 11 Ventosa. Utilícela para fijar la sonda a una superficie lisa si es necesario.

- IT** **HabiStat Classic Pro Mat Stat, Model Numbers: HCTPCM (UK Plug) HCTPMX (Euro Plug)**
- Ecco una guida rapida per capire l'aspetto del nuovo thermostat e alcune delle sue funzioni.
- 1 Un termostato elettronico che accende e spegne la fonte di calore, non apto per fonti di calore emisoras di luce.
 - 2 Schermo LCD per visualizzare le letture della temperatura corrente in gradi Celsius
 - 3 Indicatore di calore mostra quando il termostato richiede il riscaldamento. Nota: se la temperatura impostata viene superata di 3°C, "HHH" lampeggia e suona l'allarme.
 - 4 Premere o tenere premuto l'indicatore di salita per aumentare la temperatura con incrementi di 0,1°C.
 - 5 Premere o tenere premuto l'indicatore di discesa per diminuire la temperatura con incrementi di 0,1°C.
 - 6 Languette di individuazione in alto e in basso. Se si desidera fissare il termostato in modo permanente, utilizzare le languette di individuazione con vite o nastro biadesivo.
 - 7 Sensor di temperatura impermeabile e chimicamente resistente, rimovibile. Nota: quando è staccato, la scritta "EEE" lampeggia e l'allarme suona.
 - 8 Spina per il collegamento alla rete elettrica
 - 9 Presa per il collegamento al riscaldamento. Non superare un carico del riscaldatore di 450 watt a 220-240V~50 Hz CA.
 - 10 Fusibile esterno ad azione rapida. Per questo dispositivo utilizzare solo fusibili ultra-rapidi ad azione rapida del tipo FF3.15 amp.
 - 11 Ventosa. Da utilizzare per fissare la sonda a una superficie lisa se è necessario.

- NL** **HabiStat Classic Pro Mat Stat, Model Numbers: HCTPCM (UK Plug) HCTPMX (Euro Plug)**
- Hier is een korte handleiding om te ontdekken hoe je nieuwe thermostat enuiziet en welke functies hij heeft.
- 1 Een elektronische thermostaat die de stroom naar de verwarmingsbron in- en uitschakelt, niet geschikt voor warmtebronnen met lichtuitstraling
 - 2 LCD-scherm dat de huidige temperatuur in graden Celsius weergeeft
 - 3 Warmte-indicator licht aan wanneer je thermostaat om warmte vraagt. Let op, als de ingestelde temperatuur met 3°C wordt overschreden gaat 'HHH' knipperen en klinkt het alarm
 - 4 Indicator omhoog indrukken of ingedrukt houden om de temperatuur te verhogen in stappen van 0,1°C
 - 5 Indicator omlaag indrukken of ingedrukt houden om de temperatuur te verlagen in stappen van 0,1°C
 - 6 Bevestigingsglijdes boven en onder. Als je de thermostaat permanent wilt bevestigen, gebruik dan de bevestigingsglijdes met schroeven of dubbelzijdige tape.
 - 7 Waterdichte chemisch bestendige verwijderbare temperatuursensor. Let op, wanneer deze verwijderd is, knippt 'EEE' een gat het alarm af.
 - 8 Stekker voor aansluiting op het lichtnet.
 - 9 Aansluiting voor verwarming. Verwarmingsbelasting van 450 watt bij 220-240V~50Hz AC niet overschrijden.
 - 10 Super snelwerkende externe zekering. Gebruik voor dit apparaat alleen supersnelle zekering type FF3.15 amp.
 - 11 Zuignap. Gebruik deze om de sonde indien nodig op een glad oppervlak te bevestigen.

Lorsque vous déballez votre nouveau thermostat HabiStat, veuillez à lire attentivement toutes les instructions suivantes afin de comprendre le fonctionnement de votre thermostat. Nous avons joint quelques graphiques utiles pour vous donner une bonne représentation visuelle de l'utilisation de votre nouveau thermostat. Conservez tous les documents pour référence ultérieure.

Maintenant que vous savez à qui ressemble votre nouveau thermostat, entrons dans les détails.

Ce thermostat mesure des températures comprises entre -35°C et 120°C mais ne peut contrôler que des températures comprises entre 0°C et 50°C. À la sortie de l'emballage, le thermostat est réglé sur 30°C avec une alarme de surchauffe fixe de 3°C au-dessus de la température réglée. Si vous souhaitez activer l'alarme dans des conditions de travail normales, appuyez sur les indicateurs haut et bas et maintenez-les enfoncés pendant 5 secondes, lorsque l'écran affiche « HHH », cela signifie que le son de l'alarme est maintenant activé. En cas d'alarme due à une surchauffe, l'écran affiche également « HHH ».

Pour désactiver le son de l'alarme dans des conditions de travail normales, appuyez sur les indicateurs haut et bas et maintenez-les enfoncés pendant 5 secondes ; lorsque l'écran affiche « NO », cela signifie que le son de l'alarme est désactivé.

En cas de surchauffe alors que l'alarme sonore est désactivée, l'écran continue de clignoter « HHH », mais aucune alarme ne se déclenche. Si la sonde de votre thermostat indique une température inférieure de 3°C ou plus à la température réglée par le thermostat, « LLL » clignotera sur l'écran, mais aucune alarme ne se déclenchera.

Vous remarquerez que la sonde de température de votre thermostat est désormais amovible. Si elle est débranchée ou défectueuse, une alarme se déclenche lorsque le « EEE » clignote à l'écran. Veuillez noter que si vous avez désactivé l'alarme, elle ne se déclenchera pas en cas de panne.

Vous remarquerez peut-être que ces symboles sur votre thermostat lorsqu'il est utilisé. Ce symbole  indique que votre thermostat envoie de l'énergie à votre source de chaleur. Ce symbole  clignotera si votre thermostat est en mode alarme.

Pour modifier la température vers le haut ou vers le bas, appuyez sur la flèche directionnelle   que vous souhaitez modifier. Une fois que la température commence à clignoter, vous pouvez appuyer sur la flèche directionnelle ou la maintenir enfoncée jusqu'à ce que la température souhaitée soit atteinte, ces modifications se font par incréments de 0,1°C. Une fois la nouvelle température atteinte, relâchez le bouton et attendez que la température cesse de clignoter, lorsque le clignotement s'arrête, la nouvelle température est réglée.

Wenn Sie Ihr neues HabiStat-Thermostat auspacken, lesen Sie bitte die folgenden Anweisungen sorgfältig durch, damit Sie die Funktionsweise Ihres neuen Thermostats verstehen können. Wir haben einige hilfreiche Grafiken beigefügt, um Ihnen die Bedienung Ihres neuen Thermostats anschaulich zu machen. Bewahren Sie alle Dokumente zum späteren Nachschlagen auf.

Nun, da Sie mit dem Aussehen Ihres neuen Thermostats vertraut sind, wollen wir ein wenig mehr ins Detail gehen.

Dieser Thermostat misst Temperaturen von -35°C bis 120°C, kann aber nur Temperaturen zwischen 0°C und 50°C regeln.

Im Auslieferungszustand ist Ihr Thermostat auf 30°C eingestellt und hat einen festen Überbertemperaturalarm von 3°C über der eingestellten Temperatur. Wenn Sie den Thermostat normalen Arbeitsbedingungen einschalten möchten, halten Sie bitte die beiden Tasten nach oben und unten 5 Sekunden lang gedrückt, wenn das Display „HHH“ anzeigt, bedeutet dies, dass der Alarm jetzt eingeschaltet ist. Im Falle eines Alarms aufgrund von Überbertemperatur blinkt auf dem Display auch „HHH“.

Um den Alarmton zu deaktivieren, halten Sie unter normalen Betriebsbedingungen die Aufwärts- und Abwärts-LEDs 5 Sekunden lang gedrückt. Wenn auf dem Display „NO“ angezeigt wird, ist der Alarmton ausgeschaltet. Im Falle einer Überbertemperatur mit ausgeschaltetem Alarm blinkt auf dem Display immer noch „HHH“, aber es ertönt kein Alarm.

Wenn der Fühler des Thermostats eine Temperatur anzeigt, die 3°C oder mehr unter der eingestellten Temperatur liegt, blinkt „LLL“ auf dem Display, aber es ertönt kein Alarm.

Sie werden feststellen, dass der Temperatürfühler Ihres Thermostats jetzt abnehmbar ist. Sollte er sich lösen oder defekt sein, ertönt ein Alarm, während „EEE“ auf dem Bildschirm blinkt. Wenn Sie den Alarm ausgeschaltet haben, ertönt dieser im Falle eines Fehlers, wenn sich Ihr thermostat in einem Alarmmodus befindet.

Dieses Symbol  ist ein Indikator dafür, dass Ihr Thermostat Strom an Ihre Wärmequelle schickt, dieses Symbol  blinkt, wenn sich Ihr thermostat in einer Alarmtemperatur befindet.

Um die Temperatur nach oben oder unten zu ändern, drücken Sie den Richtungs Pfeil   den Sie ändern möchten. Sobald die Temperatur zu blinken beginnt, können Sie die Taste drücken oder drücken und halten, bis die gewünschte Temperatur erreicht ist. Sobald die neue Temperatur erreicht ist, lassen Sie die Taste los und warten Sie, bis die Temperatur aufhört zu blinken. Wenn das Blinken aufhört, ist die neue Temperatur eingestellt.

Quando desembale su nuevo thermostat HabiStat, asegúrese de leer detenidamente todas las instrucciones siguientes para que pueda entender cómo funciona su nuevo thermostat. Hemos adjuntado algunos gráficos útiles para ofrecerle una buena representación visual de cómo utilizar su nuevo thermostat. Conserve todos los documentos para futuras consultas.

Ahora que ya conoce el aspecto de su nuevo thermostat, entremos un poco más en detalle.

Este thermostat mide temperaturas de -35°C a 120°C, pero sólo podrá controlar temperaturas entre 0°C y 50°C. De fábrica, el thermostat está ajustado a 30°C con una alarma fija de sobretemperatura de 3°C por encima de la temperatura ajustada.

Si desea activar la alarma en condiciones normales de funcionamiento, mantenga pulsados los indicadores arriba y abajo durante 5 segundos; cuando la pantalla muestre «AL», el sonido de la alarma estará activado. En caso de alarma por exceso de temperatura, en la pantalla también parpadeará «HHH». Para desactivar el sonido de la alarma en condiciones normales de funcionamiento, mantenga pulsados los indicadores arriba y abajo durante 5 segundos; cuando la pantalla muestre «NO», significa que el sonido de la alarma está desactivado. En caso de sobretemperatura con el sonido de la alarma desactivado la pantalla seguirá parpadearando «HHH» pero no sonará ninguna alarma.

Si la sonda del thermostat lee una temperatura 3°C o más fría que la temperatura establecida en el thermostat, «LLL» parpadeará en la pantalla, pero no sonará ninguna alarma. Observará que la sonda de temperatura del thermostat es ahora desmontable; en caso de que se desenchufe o se averíe, sonará una alarma mientras «EEE» parpadea en la pantalla. Tenga en cuenta que si ha desconectado la alarma, ésta no sonará en caso de avería.

Este símbolo  es un indicador de que el thermostat está enviando energía a la fuente de calor. Este símbolo  parpadeará en caso de que el thermostat se encuentre en modo de alarma. Para cambiar la temperatura hacia arriba o hacia abajo, pulse la flecha de dirección   que desee cambiar, una vez que la temperatura comience a parpadear, puede pulsar o mantener pulsado hasta alcanzar la temperatura deseada, estos cambios se realizan en incrementos de 0,1°C. Una vez alcanzada la nueva temperatura suelta el botón y espere a que la temperatura deje de parpadear; cuando deje de parpadear la nueva temperatura estará fijada.

Quando disimballate il vostro nuovo thermostat HabiStat, assicuratevi di leggere attentamente tutte le istruzioni che seguono, in modo da comprendere il funzionamento del vostro nuovo thermostat. Abbiamo allegato alcuni utili grafici per darvi una buona rappresentazione visiva dell'uso del vostro nuovo thermostat. Conservare tutti i documenti per riferimenti futuri.

Ora che conoscete l'aspetto del vostro nuovo thermostat, analizziamo un po' più nel dettaglio.

Questo thermostat misurerà temperature comprese tra -35°C e 120°C, ma sarà in grado di controllare solo temperature comprese tra 0°C e 50°C.

Il thermostat è impostato su 30°C con un allarme di sovratemperatura fisso di 3°C al di sopra della temperatura impostata. Se si desidera attivare l'allarme in condizioni di lavoro normali, tenere premuti entrambi gli indicatori su o giù per 5 secondi; quando il display visualizza «AL», significa che il suono dell'allarme è ora attivo. In caso di allarme per sovratemperatura, sullo schermo lampeggerà anche la scritta «HHH». Per disattivare il suono dell'allarme in condizioni di lavoro normali, tenere premuti entrambi gli indicatori su e giù per 5 secondi; quando il display visualizza «NO», significa che il suono dell'allarme è ora disattivato. In caso di sovratemperatura con il suono dell'allarme disattivato, lo schermo continuerà a lampeggiare «HHH» ma non suonerà alcun allarme.

Se la sonda del thermostat rileva una temperatura inferiore di 3°C o più rispetto alla temperatura impostata, sul display lampeggerà «LLL», ma non suonerà alcun allarme. Si noterà che la sonda del thermostat è ora staccabile; nel caso in cui si scollegli o si stia difettosa, suonerà un allarme mentre sullo schermo lampeggia «EEE». Se l'allarme è stato disattivato, non suonerà in caso di guasto.

Il simbolo  indica che il thermostat sta inviando energia alla fonte di calore. Il simbolo  lampeggia nel caso in cui il thermostat sia in modalità allarme. Per modificare la temperatura in aumento o in diminuzione, premere la freccia direzionale   desiderata, una volta che la temperatura comincerà a lampeggiare, premere o tenere premuto il pulsante fino a raggiungere la temperatura desiderata. Una volta raggiunta la nuova temperatura, rilasciare il pulsante e attendere che la temperatura smetta di lampeggiare; quando il lampeggiamento si interrompe, la nuova temperatura è impostata.

Als je je nieuwe HabiStat thermostaat uitpakt, lees dan de volgende instructies goed door zodat je begrijpt hoe je nieuwe thermostaat werkt. We hebben enkele nuttige afbeeldingen bijgevoegd om u een goede visuele voorstelling te geven van het gebruik van uw nieuwe thermostaat. Bewaar alle documenten voor toekomstig gebruik.

Nu je weet hoe je nieuwe thermostaat enuiziet, gaan we wat dieper in op de details.

Deze thermostaat meet temperaturen van -35°C tot 120°C maar kan enkel temperaturen regelen tussen 0°C en 50°C.

Uit de verpakking is je thermostaat ingesteld op 30°C met een vast overbertemperatuuralarm van 3°C boven de ingestelde temperatuur. Als je het alarm wilt inschakelen onder normale werkomstandigheden, houd dan beide omhoog- en omlaagknoppen 5 seconden ingedrukt. Bij het alarm wegen de hoge temperatuur knippt ook "HHH" op het scherm. Om het alarmgeluid onder normale werkomstandigheden uit te schakelen, houd u de omhoog- en omlaag-indicator 5 seconden ingedrukt; wanneer op het scherm "HHH" verschijnt, betekent dit dat het alarm is actief. In geval van een alarm wordt de hoge temperatuur terwijl het alarmsignaal is uitgeschakeld, zal op het scherm nog steeds "HHH" knippen, maar zal geen alarm meer klinken.

Als je thermostaatvoeler een temperatuur aangeeft die 3°C of meer lager is dan de ingestelde temperatuur van de thermostaat, knippt "LLL" op het scherm, maar klinkt er geen alarm. Je zult merken dat je thermostaatvoeler nu afneembaar is, in het geval dat deze losraakt of defect raakt, klinkt er een alarm terwijl "EEE" op het scherm knippen. Als u het alarm hebt uitgeschakeld, gaat dit niet af in geval van een storing.

Je kunt deze symbolen op de thermostaat zien terwijl hij in gebruik is. Dit symbool  geeft aan dat je thermostaat stroom naar je warmtebron stuurt. Dit symbool  knippen als in een alarmmodus staat. Om je temperatuur omhoog of omlaag te wijzigen druk op de richtingspijl   die je wilt wijzigen zodra de temperatuur begint te knippen kun je op drukken of ingedrukt houden tot de gewenste temperatuur is bereikt, deze wijzigingen gebeuren in stappen van 0,1°C. Zodra de gewenste temperatuur is bereikt, laat je de knop los en wacht je tot de temperatuur stopt met knippen.

- Graphiques pour vous aider à installer correctement votre nouveau thermostat
- 1 Mat Stat.
 - 2 Source de chaleur, par exemple métales chauffant et autres sources de chaleur appropriées.
 - 3 Brancher sur le secteur.
 - 4 Extrémité chaude. Placez tous les éléments chauffants, l'arrière-plan et le point chaud, à l'une des extrémités de la cage.
 - 5 Fixer la source de chaleur à la prise.
 - 6 Extrémité froide. Cette zone sera plus froide que la température réglée sur le thermostat.
 - 7 Le thermostat HabiStat, la zone où elle est placée se réchauffera à la température de consigne de votre thermostat, il est préférable de la placer juste à côté de la zone de repos.
 - 8 Gradient de température.
 - 9 Point de repos

- Grafiken, die Ihnen helfen, Ihr neues Thermostat richtig zu installieren
- 1 Mat Stat.
 - 2 Wärmequelle, z. B. Heizmatte und andere geeignete Wärmequellen.
 - 3 An das Stromnetz anschließen.
 - 4 Heißes Ende. Bringen Sie alle Heizgeräte, Hintergrund und Hot Spot, an einem Ende des Käfigs an.
 - 5 Befestigen Sie die Wärmequelle an der Steckdose.
 - 6 Kühleres Ende. Dieser Bereich wird kühler sein als die am Thermostat eingestellte Temperatur.
 - 7 Thermostatifüherer Bereich, in dem er platziert befindet sich auf die am Thermostat eingestellte Temperatur auf, am besten in unmittelbarer Nähe des Sonnenplatzes.
 - 8 Temperaturgradient.
 - 9 Sonnenbade stelle

- Gráficos que le ayudarán a instalar correctamente su nuevo thermostat
- 1 Mat Stat.
 - 2 Fuente de calor, p. ej. esterilla térmica y otras fuentes de calor adecuadas.
 - 3 Conectar a la red eléctrica.
 - 4 Extremo caliente. Coloque todas las fuentes de calor, fondo y punto caliente, en un extremo de la jaula.
 - 5 Conecte la fuente de calor al enchufe.
 - 6 Extremo frío. Esta zona estará más fría que la temperatura fijada en el thermostat.
 - 7 Sonda del thermostat. La zona donde se coloque se calentará a la temperatura fijada en el thermostat.
 - 8 Gradiente de temperatura.
 - 9 Punto de bronceado

- Grafica per la corretta installazione del nuovo thermostat
- 1 Mat Stat.
 - 2 Fonte di calore, ad esempio stuoia di calore e altre fonti di calore adatte.
 - 3 Collegare alla rete elettrica.
 - 4 Estremità calda. Collocare tutti i riscaldatori, sfondo e punto caldo, a un'estremità della gabbia.
 - 5 Collegare la fonte di calore alla presa.
 - 6 Estremità fredda. Quest'area sarà più fredda della temperatura impostata sul thermostat.
 - 7 Sonda del thermostat: l'area in cui è collocata si riscalderà alla temperatura impostata dal thermostat.
 - 8 Gradiente di temperatura.
 - 9 Punto di basking

- Afbeeldingen om je te helpen je nieuwe thermostaat correct te installeren
- 1 Mat Stat.
 - 2 Warmtebron(bijv. warmte mat & andere geschikte warmtebronnen).
 - 3 Aansluiten op het lichtnet.
 - 4 Warmtebron. Plaats alle verwarmers, achtergrond en hotspot, aan één uiteinde van de kooi.
 - 5 Bevestig de warmtebron aan het stopcontact.
 - 6 Koelere uiteinde. Dit gebied zal koeler zijn dan de ingestelde temperatuur van de thermostaat.
 - 7 Thermostaatsonde, het gebied waar deze wordt geplaatst zal opwarmen tot de ingestelde temperatuur van je thermostaat, deze kan het beste net uit de buurt van de basking spot worden geplaatst.
 - 8 Temperatuurgradient.
 - 9 Ligplek

Les reptiles sont des ectothermes, ce qui signifie qu'ils régulent leur température corporelle grâce à leur environnement. Votre installation doit comporter un gradient de température correct (1) avec une extrémité chaude (2), une extrémité plus froide (3) et une zone de repos (4). Votre reptile se déplacera le long du gradient (5) pour trouver la bonne température. Placez la source de chaleur (2) à l'extrémité chaude du vivarium (6) pour créer un point de repos (3). Mat Stats utilise une méthode simple de contrôle de la température. La source de chauffage sera allumée en permanence à pleine capacité jusqu'à ce que la température soit atteinte. Ensuite, et seulement ensuite, l'alimentation de la source de chauffage sera coupée jusqu'à ce que la température descende de 2°C en dessous de la température réglée, c'est ce que l'on appelle l'hystérésis. Vous saurez que votre thermostat est en train de chauffer grâce à l'icône de l'indicateur de chaleur (7). La source de chaleur (2) ne doit pas être surdimensionnée par rapport au vivarium, mais doit être capable d'atteindre 2°C au-dessus de la température établie à l'espace où elle est destinée. Veillez à utiliser la source de chaleur (2) de puissance correcte afin que votre Mat Stat n'ait pas à s'allumer et s'éteindre constamment pour atteindre la température correcte du point de basking (8), une charge totale de 450 watts ne doit pas être dépassée.

Le thermostat HabiStat veille à ce que la partie froide (3) ne devienne pas trop chaude, en réglant la température quelques degrés plus bas que la température souhaitée pour le spot de bronzage (9). Cela permettra à votre point de chauffe (2) de rester à la bonne température à l'espace où elle est destinée. Veillez à utiliser la source trop chaude. Le thermostat ne relève que les températures détectées par son capteur (7). Il est préférable de placer le capteur juste à l'écart du point de repos (3), ou juste à côté de la source de chauffage si celle-ci est située au fond de l'enceinte.

Bien que la sonde du thermostat enregistre les températures avec précision, la température du point de repos (3) et celle du côté froid (9) doivent toujours être vérifiées à l'aide d'un autre thermomètre.

Können wir haben einige hilfreiche Grafiken beigefügt, um Ihnen die Bedienung Ihres neuen Thermostats anschaulich zu machen. Bewahren Sie alle Dokumente zum späteren Nachschlagen auf.

Reptilien sind Ektothermen, d. h. sie regulieren ihr Körpertemperatur über ihre Umgebung, ihre Einrichtung muss ein korrektes Temperaturgefälle (1) mit einem wärmeren Ende (2), einem kühleren Ende (3) und einem Sonnenplatz (4) aufweisen. Ihr Reptil wird sich entlang des Gefälles (5) bewegen, um die richtige Temperatur zu finden. Platzieren Sie die Wärmequelle (2) am warmen Ende des Vivariums (6) und schaffen Sie einen Punkt für das Ruhen (3). Mat Stats verwendet eine einfache Ein-Aus-Methode der Temperaturregung. Die Heizquelle ist ständig mit voller Leistung eingeschaltet, bis die Temperatur erreicht ist. Dann und nur dann wird die Stromversorgung der Heizquelle abgeschaltet, bis die Temperatur 2 °C unter die eingestellte Temperatur fällt. Dies wird als Hysterese bezeichnet. Sie erkennen, dass Ihr Thermostat heizt, an der Heizanzeige (7). Die Wärmequelle (2) darf nicht zu groß für das Vivarium sein, muss aber dennoch in der Lage sein, die richtige Wärmequelle (2) für die vorgesehene Temperatur zu erreichen. Bitte verwenden Sie eine Wärmequelle (2) mit der richtigen Wattzahl, damit Ihr Mat Stat nicht ständig ein- und ausschalten muss, um die richtige Temperatur der Wärmequelle (2) zu erreichen. Eine Gesamtsumme von 450 Watt darf nicht überschritten werden.

Der HabiStat-Thermostat sorgt dafür, dass das Kühlende (3) nicht zu heiß wird, indem er die Temperatur ein paar Grad kühler einstellt als die gewünschte Temperatur der Wärmequelle (9). Dadurch kann die Wärmequelle (2) die richtige Temperatur erreichen, aber das Kühlende (3) wird nicht zu heiß. Der Thermostat misst die Temperatur nur an dem Punkt, der von seinem Sensor (7) erfasst wird. Der Sensor wird am besten in einiger Entfernung vom Wärmestrahler (2) oder an der Seite der Heizquelle angebracht, wenn sich die Heizquelle am Boden der Einrichtung befindet.

Obwohl die Thermostatsonde die Temperaturen genau aufzeichnet, sollten die Temperatur des Wärmestrahlers (2) und der kühleren Seite (9) immer mit einem separaten Thermometer überprüft werden.

Los reptiles son ectotermos, lo que significa que regulan su temperatura corporal a través de su entorno. Su instalación debe tener un gradiente de temperatura correcto (1) con un extremo más caliente (2), un extremo más frío (3) y un punto de asoleamiento (4). Su reptil se moverá a lo largo del gradiente (5) para encontrar la temperatura correcta. Coloque la fuente de calor (2) en el extremo caliente del vivario (6) para crear un punto de asoleo (3). Mat Stats utiliza un sencillo método de encendido/apagado para controlar la temperatura. La fuente de calor estará encendida constantemente a plena capacidad hasta que se alcance la temperatura, entonces y sólo entonces se desconectará la alimentación de la fuente de calor hasta que la temperatura descenda 2°C por debajo de la temperatura establecida, esto se denomina histéresis. Sabrá cuando su thermostat está calentando a través del icono indicador de Calor (7). La fuente de calor (2) no debe ser demasiado grande para el vivario, pero debe ser capaz de alcanzar el punto de asoleo correcto (3) para la especie a la que está destinada. Utilice la fuente de calor (2) de potencia correcta para que su Mat Stat no tenga que encenderse y apagarse constantemente para alcanzar la temperatura correcta del punto de asoleo (9). No debe superarse una carga total de 450 vatios.

El thermostat HabiStat se asegura de que el enfriador (3) no se caliente demasiado, ajustando la temperatura unos grados más fría que la temperatura deseada en el punto de bronceado (9). Esto permitirá que el punto de bronceado (2) alcance la temperatura correcta, pero asegurará que el extremo frío (3) no se caliente demasiado. El thermostat sólo leerá las temperaturas en el punto detectado por su sensor (7). El sensor se colocará mejor justo lejos del punto de asoleo (3) o justo al lado de la fuente de calor si la fuente de calor se encuentra en la parte inferior del recinto.

Aunque la sonda del thermostat registra con precisión las temperaturas, la temperatura del punto de asoleo (2) y la del lado frío (9) deben comprarse siempre con un termómetro independiente.

Il rettili sono ectotermi, cioè regolano la temperatura corporea attraverso l'ambiente in cui vivono. L'allestimento deve avere un gradiente di temperatura corretto (1) con un'estremità più calda (2), un'estremità più fredda (3) e un punto di crogiolamento (4). Il rettile si muoverà lungo il gradiente (5) per trovare la temperatura corretta. Posizionare la fonte di calore (2) all'estremità calda del vivarium (6) per creare un punto di crogiolamento (3). Mat Stats utilizza un semplice metodo di controllo della temperatura orrecta. La fonte di riscaldamento rimarrà accesa costantemente a piena capacità finché non venga raggiunta la temperatura desiderata, e solo allora l'alimentazione della fonte di riscaldamento verrà spenta fino a quando la temperatura non scenderà di 2°C al di sotto della temperatura impostata; questo metodo è chiamato isteresi. Il thermostat sa quando è in funzione il riscaldamento grazie all'icona dell'indicatore di calore (7).

La fonte di calore (2) non deve essere sovradimensionata per il vivario, ma deve comunque essere in grado di raggiungere il punto di basking (3) corretto per la specie a cui è destinata. Utilizzare una fonte di calore (2) del giusto wattaggio, in modo che il vostro Mat Stat non debba accendersi e spegnersi continuamente per raggiungere la temperatura corretta del punto di basking (9), non deve essere superato un carico totale di 450 watt.

Il thermostat HabiStat assicura che l'estremità fredda (3) non diventi troppo calda; impostare una temperatura di qualche grado inferiore rispetto alla temperatura desiderata del punto di basking (9). In questo modo, il punto di basking (2) raggiungerà la temperatura corretta, ma si assicurerà che l'estremità fredda (3) non diventi troppo calda. Il thermostat legge la temperatura solo nel punto rilevato dal sensore (7). Il sensore va posizionato a poca distanza dal punto di basking (9) o a lato della fonte di riscaldamento se questa si trova sul fondo dello stabulato.

Sebbene la sonda del thermostat sia accurata nel registrare le temperature, la temperatura del punto di basking (2) e la temperatura del lato freddo (9) devono sempre essere controllate con un termometro separato.

Reptilien zijn ectothermen, wat betekent dat ze hun lichaamstemperatuur regelen door middel van hun omgeving. De opstelling moet een correct temperatuurverloop (1) hebben met een warmer uiteinde (2), een koeler uiteinde (3) en een koele plek (4). Uw reptiel zal langs het temperatuurverloop (5) bewegen om de juiste temperatuur te vinden.

Plaats de warmtebron (2) aan de warme kant van het vivarium (6) om een koele plek (3) te creëren. Mat Stats gebruikt een eenvoudige aan-uit methode van temperatuurregulering. De verwarmingsbron wordt continu op volle capaciteit totdat de temperatuur is bereikt, pas dan wordt de stroom naar de verwarmingsbron uitschakeld totdat de temperatuur 2°C onder de ingestelde temperatuur zak, dit wordt hysteresis genoemd. Je weet wanneer je thermostaat aan het verwarmen is via het warmte-indicatoricon (7).

De warmtebron (2) mag niet te groot zijn voor het vivarium, maar moet wel de juiste basking spot (9) kunnen bereiken voor de soort waarvoor hij bedoeld is. Gebruik de juiste wattage warmtebron (2) zodat je Mat Stat niet constant aan of uit hoeft te gaan om de juiste basking spot (9) temperatuur te bereiken. een totale belasting van 450 watt mag niet overschreden worden.

De HabiStat-Thermostat zorgt ervoor dat de koele kant (3) niet te heet wordt, maar ste de temperatuur een paar graden in de buurt van de gewenste temperatuur (9) temperatuur. Dit zorgt ervoor dat je baskingsplek (9) op de juiste temperatuur komt, maar dat de koele kant (3) niet te heet wordt. De thermostaat leest alleen temperaturen af op het punt dat door de sensor (7) wordt gedetecteerd. De sensor kan het beste net buiten de koele plek (3) worden geplaatst, of net naast de verwarmingsbron als de verwarmingsbron zich op de bodem van de behuizing bevindt.

Hoewel de thermostatsonde nauwkeurig temperaturen registreert, moeten de temperatuur van de basking spot (2) en de koele zijde (6) altijd worden gecontroleerd met een aparte thermometer.

GARANTIE. Votre thermostat est garanti un an à compter de la date d'achat. En cas de dysfonctionnement, n'ouvrez pas ou ne modifiez pas l'appareil, car toute manipulation - comme couper des fils ou percer le boîtier - annulera la garantie de ce produit. En cas d'improbable de que le thermostat tombe en panne, renvoyez-le avec la preuve d'achat et une description de la panne à votre lieu d'achat. Nous nous efforcerons de réparer ou de remplacer l'appareil le plus rapidement possible. Les réparations effectuées pendant la période de garantie ne nécessitent aucune réparation hors garantie, des frais d'administration de 12 livres sterling, plus des frais d'envoi, seront appliqués, sauf si le thermostat est jugé non réparable, auquel cas aucun frais ne sera facturé. En cas de réparation hors garantie, nous vous recommandons de nous contacter pour plus d'informations, veuillez joindre au thermostat les informations relatives au paiement ou à la carte de crédit. Aucune responsabilité n'est acceptée en dehors de la réparation ou du remplacement d'un produit défectueux. Ceci n'affecte pas vos droits statutaires.

GARANTIE. Ihr Thermostat wird für eine einjährigen Garantie ab Kaufdatum geliefert. Im Falle einer Fehlfunktion offrono oder modifizieren Sie das Gerät nicht, da jegliche Manipulation - wie das Zerschneiden von Kabeln oder das Bohren in das Gehäuse - zum Erlöschen der Garantie führt. Sollte Ihr Thermostat wider Erwarten ausfallen, geben Sie es zusammen mit dem Kaufbeleg und einer Fehlerbeschreibung an Ihrem Händler zurück. Wir werden uns bemühen, das Gerät so schnell wie möglich zu reparieren oder zu ersetzen. Reparaturen innerhalb der Garantiezeit sind kostenlos. Für Reparaturen außerhalb der Garantiezeit wird eine Verwaltungsgebühr von 12 £ zusätzlich zu Versandkosten erhoben, es sei denn, der Thermostat ist irreparabel. In diesem Fall wird keine Gebühr erhoben. Im Falle einer Reparatur außerhalb der Garantiezeit liegt, legen Sie dem Thermostat bitte die Zahlungs- oder Kreditkartendaten bei. Es wird keine Haftung übernommen, außer für die Reparatur oder den Austausch eines fehlerhaften Produkts. Dies hat keine Auswirkungen auf Ihre gesetzlichen Rechte.

GARANTÍA. Su thermostat tiene una garantía de un año a partir de la fecha de adquisición. En caso de avería, no abra ni modifique la unidad, ya que cualquier manipulación - como cortar cables o taladrar la carcasa- anulará la garantía. En el caso improbable de que el thermostat falle, devuélvalo junto con el justificante de compra y una descripción detallada de la avería a su lugar de compra. Intentaremos reparar o sustituir la unidad lo antes posible. Las reparaciones dentro del periodo de garantía son gratuitas. Para las reparaciones fuera del periodo de garantía, se aplicará una tasa administrativa de 12 £ más gastos de envío, a menos que el thermostat sea considerado irreparable. En caso de reparación fuera de garantía, le recomendamos que nos contacte para más información, adjunte al thermostat la información de pago de la tarjeta de crédito junto con el thermostat. No se aceptará ninguna responsabilidad que no sea la de reparar o sustituir un producto defectuoso. Esto no afecta a sus derechos legales.

GARANZIA. Il thermostat è coperto da una garanzia di un anno dalla data di acquisto. In caso di malfunzionamento, non aprire o modificare l'apparecchio, poiché qualsiasi manomissione, come tagliare i fili o forare l'involucro, invalida la garanzia. Nell'improbabile caso in cui il thermostat si smontasse, restituirlo con la prova d'acquisto e una descrizione del guasto al luogo di acquisto. Provvederemo a riparare o sostituire l'unità nel più breve tempo possibile. Le riparazioni durante il periodo di garanzia sono gratuite. Per le riparazioni al di fuori del periodo di garanzia, verrà applicata una tassa amministrativa di 12 sterline più le spese di spedizione, a meno che il thermostat non sia ritenuto non riparabile, nel qual caso non verrà addebitata alcuna tassa. In caso di riparazione al di fuori della garanzia, consigliamo di contattarci per ulteriori informazioni, allegare al thermostat i dati relativi al pagamento o alla carta di credito. Non si assume alcuna responsabilità se non per la riparazione o la sostituzione di un prodotto difettoso. Ciò non pregiudica i diritti legali dell'utente.

GARANTIE. Je thermostaat heeft een garantie van één jaar vanaf de aankoopdatum. In het geval van een storing, gelieve de unit niet te openen of aan te passen, want elke manipulatie - zoals het doorsnijden van draden of het boren in de behuizing - de garantie doet vervallen. In het onwaarschijnlijke geval dat uw thermostaat defect raakt, retourneert u deze samen met het aankoopbewijs en een beschrijving van de storing naar uw plaats van aankoop. We zullen proberen het apparaat zo snel mogelijk te repareren of te vervangen. Reparaties binnen de garantietermijn worden € 12 administratiekosten plus verzendkosten in rekening gebracht. Indien de thermostaat niet repareerbaar wordt geacht, in welk geval geen kosten in rekening worden gebracht. Als uw reparatie buiten de garantietermijn valt, voeg dan de betalings- of creditcardgegevens bij de thermoset. Er wordt geen aansprakelijkheid aanvaard anders dan voor de reparatie of vervanging van een defect product. Dit heeft geen invloed op je wettelijke rechten.