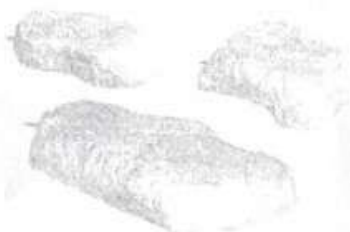


Heat Wave Rock

Электронный обогреватель

в виде камня

- Невозможен перегрев
- Низкое энергопотребление
- Стимулирует природное поведение
- Улучшает пищеварение
- Легко чистится
- Естественно выглядит



Введение

Рептилии (и земноводные) являются эктотермами, или холоднокровными животными (экто – внешний, терм – температура). Хотя они и производят метаболическое тепло, у них нет эффективных средств его сохранения, увеличения или уменьшения его производства. Это означает, что им приходится поглощать тепло из окружающей среды. Хотя они и не способны поддерживать постоянную температуру тела, рептилии (и другие эктотермы) используют гомеостатическую регуляцию для компенсации высоких и низких температур. Приток крови к кожной ткани регулируется, увеличивая потерю или поглощение тепла. Рептилии также могут регулировать температуру своего тела просто, передвигаясь в более тёплое или прохладное место, ища солнце или тень. В своей природной среде обитания рептилии часто используют поверхности, нагреваемые солнцем (ветки, камни, песок или поверхность почвы в лесу) в качестве проводника тепла. Обогреватель Heat Wave Rock это имитация камня, нагретого солнцем (в природе, камни сохраняют тепло в течение нескольких часов даже после захода солнца). Некоторые рептилии, даже ночные, используют эту форму проводящей передачи тепла для терморегуляции, которая важна для метаболизма и пищеварения. Обогреватель Heat Wave Rock автоматически выключается, когда достигается определённая температура поверхности ($\pm 50^\circ$), чтобы не допустить ожогов или перегреваний. Нагревательный элемент с электронным управлением полностью герметизирован и работает для обогрева всего камня, чтобы не допустить возникновения горячих участков. Специальная теплопроводящая резина обеспечивает водонепроницаемость, нетоксичность, простоту очистки и равномерное распределение тепла. Естественно выглядящий обогреватель Heat Wave Rock легко внедряется в комплект оборудования сухого террариума. Важно оставить достаточные по площади «холодные участки», чтобы дать животным выбор и обеспечить возможность терморегуляции.

Оформление

Всегда размещайте миску с водой в противоположной стороне резервуара. Коробки и пещеры для укрытия также должны размещаться в холодной зоне резервуара, чтобы стимулировать естественное поведение. Рептилии ищут такие места для укрытия, чтобы остыть и спрятаться от тёплых поверхностей или солнца. Другое оформление, такое как камни или дерево, может быть расположено в тёплой зоне (над обогревателем Heat Wave Rock), чтобы создать ещё больше температурных зон.

Дополнительные источники тепла

Рядом с обогревателем Heat Wave Rock могут применяться несколько типов устройств для обогрева, чтобы создать идеальную среду обитания. В природе тепло передаётся тремя разными способами от источника тепла к животному:

1. Теплопроводность (обогреватель грунта Heat Wave Substrate Heater и обогреватель Heat Wave Rock): передача тепла посредством физического контакта. Чем больше контактная поверхность, тем более эффективна передача тепла.
2. Конвекция (практически все источники тепла создают форму конвекции): перенос тепла движущимся воздухом. Конвекция является результатом разницы плотности воздуха при разных темпера-

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ!

Пожалуйста, прочитайте следующую информацию перед установкой обогревателя Heat Wave Rock!

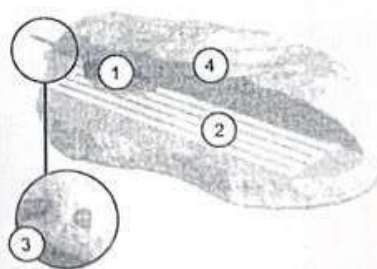
1. Не погружайте шнур, сетевую вилку или сам прибор в воду или другую жидкость!
2. Прибор предназначен для использования только в сухих террариумах!
3. Не используйте прибор, если поврежден шнур или вилка, или же если прибор не функционирует должным образом, падал или был поврежден каким-либо образом!
4. Прибор предназначен для использования только в стеклянных резервуарах. Резервуар должен быть расположен не менее чем в 50 см от земли!
5. Отключайте прибор от сети перед тем, как его чистить.
6. Чистить только сухой или влажной тканью! **НЕ ПОГРУЖАТЬ В ВОДУ!**
7. Спрячьте сетевой шнур так, чтобы он был вне поля зрения и вне досягаемости животных.
8. Укрепите обогреватель Heat Wave Rock таким образом, чтобы он оставался на своём месте.
9. Сохраните данные инструкции, чтобы иметь возможность обращаться к ним в будущем!

турах. Когда температура воздуха увеличивается, он становится менее плотным, а значит и лёгким, таким образом, поднимаясь над более прохладным и плотным воздухом, который в свою очередь опускается вниз.

3. Излучение (Day Glo, Night Glo, Heat Glo и Repti Glo): энергия в виде электромагнитных волн. Различные формы излучения составляют электромагнитный спектр и характеризуются различной длиной их волн. Следующие виды излучения составляют электромагнитный спектр (в порядке уменьшения энергии и увеличения длины волны): ультрафиолетовые лучи, лучи видимого света и инфракрасные лучи. Формы излучения с наименьшей длиной волны являются самыми проникающими.

Лампы накаливания (Day Glo, Night Glo или Heat Glo) не должны размещаться непосредственно над обогревателем Heat Wave Rock; размещайте их таким образом, чтобы обеспечить наличие прохладных зон.

Обогреватель грунта Heat Wave Substrate Heater может устанавливаться совместно с обогревателем Heat Wave Rock, однако это не рекомендуется. Никогда не размещайте обогреватель Heat Wave Rock на поверхности, нагреваемой обогревателем грунта Heat Wave Substrate Heater!



1. Нагревательный элемент с электронным управлением
2. Полностью герметизированный элемент
3. Светодиод – индикатор включения/выключения
4. Равномерное распределение тепла

Технические характеристики

Напряжение	120 В	230-240 В
Частота	60 Гц	50 Гц
Маленький	5 Вт	6 Вт
Средний	10 Вт	10 Вт
Большой	15 Вт	15 Вт

Распространяется:

Канада: **Rolf C. Hagen Inc.**, Монреаль, Квебек H4R 1E8
 США: **Rolf C. Hagen (США) Corp.**, Мэнсфилд, Массачусетс, 02048
 Великобритания: **Rolf C. Hagen (Великобритания) Ltd.**, Каслфорд, 3. Йоркшир, WF10-5QN