Control de temperatura, humedad y calefacción

Información organizada en español a partir de las fichas oficiales. Identifica la referencia y conserva las instrucciones de tu envase. Los manuales completos, cuando están disponibles, se ofrecen por separado en la ficha.

Identifica el modelo

Classic Pro y los termostatos digitales de 600 W son familias diferentes. Comprueba referencia, etiqueta, potencia de carga y tipo de regulación antes de conectar. No apliques el manual de un modelo al de otro.

Classic Pro · R3300035, R3300040 y R3300045

Los tres modelos ofrecen rango 0-50 °C, pantalla LCD, sonda extraíble, alarmas y carga máxima de 450 W. Dimming suministra potencia continua variable y sirve para lámparas de calor y Deep Heat Projectors. Mat funciona por encendido/apagado y se destina a mantas y cables: no a lámparas que emiten luz. Pulse regula por impulsos fuentes que no emiten luz, como cerámicas: no se utiliza con bombillas luminosas ni con Deep Heat Projectors. El manual original multilingüe que acompaña a cada modelo contiene la sección española.

Termostatos digitales · R3100215, R3100240 y R3100245

R3100215 es Digital Dimming Day/Night de 600 W: regula de forma continua y permite temperatura diurna y nocturna. R3100240 es Digital Temperature + Timer, de regulación encendido/apagado. R3100245 es Digital Temperature Day/Night + Timer, también encendido/apagado. La segunda salida temporizada no está controlada por la sonda de temperatura: sigue la carga máxima de cada toma en su etiqueta. Descarga el manual específico para programar reloj, temperaturas, alarmas y temporizadores.

Sonda y comprobación

Fija la sonda de modo que mida el punto de control indicado por el fabricante, sin posibilidad de que el animal la desplace. Comprueba la temperatura con un termómetro independiente, tanto en la zona caliente como en la zona fresca. Programa según la especie. Prueba el sistema antes de alojar animales y después de cualquier cambio.

Mantas Carbon Printed

Las cuatro referencias son 7 W / 15 × 28 cm, 12 W / 28 × 28 cm, 20 W / 43 × 28 cm y 28 W / 59 × 28 cm. Incorporan corte térmico, pero necesitan un termostato compatible. El fabricante recomienda control Mat o Pulse y comprobar el conjunto durante al menos 48 horas antes de introducir animales. No dobles, cortes ni perfores la manta; sigue las condiciones de instalación de su envase. El calor de fondo puede necesitar complementarse con asoleo para la especie.

Humidificador y Rainmaker

Son equipos diferentes: el humidificador genera niebla y Rainmaker pulveriza mediante boquillas. Instala el cuerpo eléctrico fuera del terrario según el manual, deja secas las conexiones y no permitas que funcione sin agua. Ajusta duración y frecuencia midiendo la humedad real y manteniendo ventilación. Desconecta antes de rellenar, limpiar o sustituir piezas. Para el humidificador, el manual indica usar agua de ósmosis o desionizada y limpiar periódicamente el depósito y la base.

Recambios y protectores

R3100050 es el adaptador Dual Outlet del humidificador; R3100340 es el juego de boquillas Rainmaker. R1100630 es un ventilador de recambio para el humidificador. Los fusibles R1100625 son recambios: usa únicamente el tipo y calibre especificado para el aparato y no puentes el fusible. Las jaulas protectoras reducen el contacto con el calefactor; deben quedar bien fijadas, sin contacto del animal con la fuente de calor y sin bloquear la disipación.

Lectura de temperatura y humedad

El higrómetro analógico puede colocarse a medio camino entre la zona caliente y fría para una lectura intermedia. El termómetro digital HSDT mide de -10 a 50 °C; fija la sonda con las ventosas y deja la pantalla en el exterior. Estos instrumentos miden: no sustituyen un termostato ni controlan el calefactor.

Referencias y presentaciones

R3100180 · HABISTAT DIGITAL TIMING HUMIDIFIER

R3100185 · RAINMAKER

R3100190 · DIAL HYGROMETER

R3100195 · DIAL THERMOMETER

R3100200 · DIGITAL THERMOMETER

R3100215 · DIMMING THERMOSTAT DAY/NIGHT 600W

R3100240 · DIGITAL THERMOSTAT TIMER 600W

R3100245 · DIGITAL THERMOSTAT DAY/NIGHT TIMER

R3100270 · HEATER GUARD RECTANGULAR 12CMX16CM

R3100275 · HEATER GUARD RECTANGULAR 12CMX24CM

R3100280 · HEATER GUARD ROUND 12CMX16CM

R3100300 · HEAT MAT CARBON PRINTED 15X28CM 7W

R3100305 · HEAT MAT CARBON PRINTED 28X28CM 12W

R3100310 · HEAT MAT CARBON PRINTED 43X28CM 20W

R3100315 · HEAT MAT CARBON PRINTED 59X28CM 28W

R3100340 · RAINMAKER NOZZLE SET

R3300035 · HABISTAT DIMMER THERMOSTAT

R3300040 · HABISTAT MAT THERMOSTAT

R3300045 · HABISTAT PULSE THERMOSTAT

R1100625 · HABISTAT SPARE FUSE X10

R1100630 · HABISTAT REPLACEMENT FAN

R3100050 · HABISTAT DUAL OUTLET

Fuentes oficiales

https://habistat.com/product-details/environmental-control/classic-pro-dimming-thermostat/

https://habistat.com/product-details/environmental-control/classic-pro-mat-thermostat/

https://habistat.com/product-details/environmental-control/classic-pro-pulse-thermostat/

https://habistat.com/product-details/environmental-control/digital-dimming-thermostat/

https://habistat.com/product-details/environmental-control/digital-temperature-thermostat/

https://habistat.com/product-details/environmental-control/carbon-printed-heat-mat/

https://habistat.com/product-details/environmental-control/humidifier/

https://habistat.com/product-details/environmental-control/rainmaker/

https://habistat.com/product-details/environmental-control/digital-thermometer/

https://habistat.com/product-details/environmental-control/replacement-fan/

Acuatic Distribuciones · 18/10/2026. Traducción y organización de información de uso; no sustituye el manual completo de cada aparato.