



Stanfield® Heat Pad Instructions & Warranty

Osborne Stanfield® Heat Pads are used to provide a warm lying area for small animals and are particularly important for piglets and other animals born without good body temperature regulation or hair-coat protection.

WARNING

Large animals or careless handling can damage power supply cords and heat pads. Such damage may cause a life-threatening electric shock hazard and may start a fire if combustible material is present within a distance of 5 cm (0.05m). Do not permit access by adult animals to the power cords or heat pads. Installation and disconnection shall be in accordance with local wiring rules and electrical codes.



DO NOT COVER. RISK OF FIRE, FLAMMABLE MATERIALS. Do not carry heat pads by their power supply cords. Do not use heat pads in the presence of combustible materials. Always disconnect power while washing heat pads. The power supply cord cannot be replaced. If damage to the heat pad or cord is detected, remove the heat pad from service immediately and contact Osborne Industries, Inc.

This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience or knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

INSTALLATION:

Osborne Stanfield® Heat Pads must be anchored in a dry, well-drained location using the corresponding Built-In frame. Information on the available Built-In frames can be obtained by contacting Osborne Customer Service. Drilling holes anywhere on the heat pad surface could damage the heater element.

Always install the heat pad so that the power cords are not accessible to the animals. A conduit such as the Osborne Cord Protector, plastic pipe, or electrical conduit shall be used. Damage to the cords caused by insufficient protection is not covered by warranty and may result in hazardous electric shock.

The Built-In frames are attached around the outer edge of the heat pad and then the entire assembly is inserted into the flooring section properly designated for the Built-In heat pad assembly. The figure at left shows a typical Built-In installation.

OPERATION:

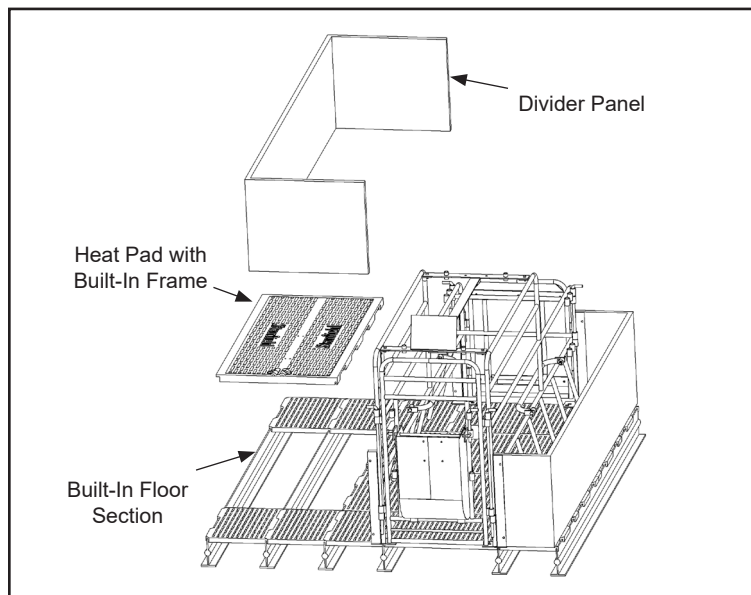
Osborne Stanfield® Heat Pads do not use an internal thermostat. At full rated input voltage, they operate at a fixed temperature rise above the ambient air temperature which is often adequate if room temperature is 65-70 °F (18-21 °C) for piglets and similar small animals. For complete year-round control of heat pad temperature and best efficiency, control power and temperature with an Osborne Heat Pad Control.

INSTALLATION:

If non-use of the pad is observed, check the following:

- A. Is electrical power applied to the pad? Placing the palm of the hand on the pad for several seconds results in a "warm" feeling if power is applied.
- B. If the heat pad is warm, but animals are not using it, check for drafts in the area compared to the area where the animals do lay. Change ventilation to reduce the draft to acceptable levels.
- C. If the animals seem restless, lie next to heat pad, but not on it, or use it only intermittently, it may be too warm. Reduce air temperature or add controls or reduce setting of controls until animals rest comfortably again.

Always keep the heat pad clean and dry for longest life and best performance.



WARNING

Never take chances. Always protect the heat pad from adult animals and anchor it so that it cannot be moved. Protect power cords from both adult and small animals.



Osborne Stanfield Heat Pads are tested and certified to meet or exceed UL, CSA, CE, IEC, and PSE standards for safe construction and operation.

WARRANTY REGISTRATION

Please print and mail or scan the QR code to register online:



Cut Here ✂

Date _____ Model No. or Size _____ Serial No. _____

Customer Name _____

Customer Address _____

City _____ State/Prov _____ Postal Code _____ Country _____

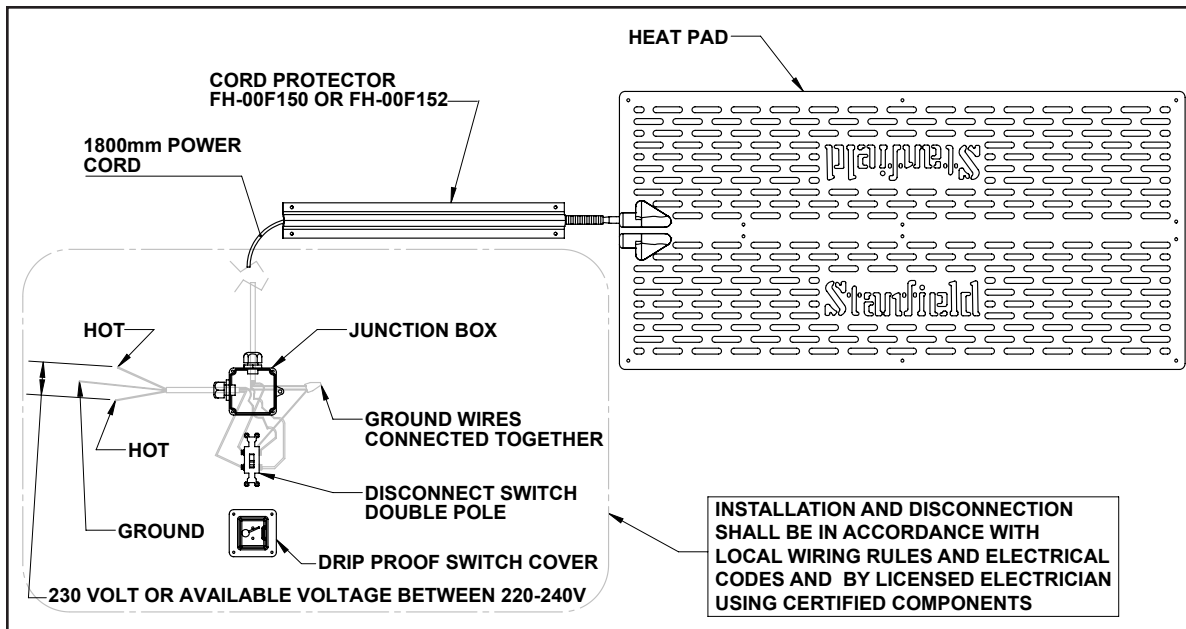
E-mail* _____

Date Purchased _____ Where (Dealership) _____

Dealer Address _____

City _____ State/Prov _____ Postal Code _____ Country _____

____ Yes! Please notify me about promotional offers, new products, and special services from Osborne Industries. (*E-MAIL ADDRESS REQUIRED)



SPACE REQUIREMENTS FOR HEAT PADS	
MODEL NUMBER	SPACE REQUIRED (cm)
RAHS1B3	31 x 92
RAHS1B4	31 x 122
RAHS1B5	31 x 153
RAHS2B3	61 x 92
RAHS2B4	61 x 122
RAHS2B5	61 x 153
RAHS120	64 x 99
RAHS203	61 x 92
RAHS303	92 x 92
RAHS304	92 x 122
RAHS1824	46 x 61

ELECTRICAL REQUIREMENTS:

Apply power by connecting the power cord to a properly installed junction box powered with 230V, or between 220-240V per the nominal national voltage. A typical wiring diagram is shown above.

WARNING

Connect heat pads only to power sources which are protected by Ground Fault Interrupter (GFI) circuits and installed by a certified electrician. Failure to use GFI protected circuits exposes animals and user to dangerous electrical shock hazard.

Heat pads do not usually raise the air temperature measurably except in confined spaces. Also the surface does not feel extremely warm to the touch. Heat pads are a thermal barrier and prevent heat loss from the animal. This helps maintain a constant body temperature, especially during sleep. When power is first applied, some heat loss to the floor occurs, but decreases as the floor is warmed.

CLEANING INSTRUCTIONS:

WARNING

Always disconnect electricity before washing or pressure washing. Unnoticed damage could cause electrical shock hazard.

Heat pads may be safely high-pressure washed, brushed, scraped and immersed in water or disinfectant. Thoroughly dry heat pads after washing. Maintain dry operating conditions. Osborne Stanfield® Heat Pads are water-resistant, but continuous exposure to moisture or urine leads to early failure.

WARNING

Do not allow bedding, manure, or debris to cover heat pad. Do not cover heat pad with any flammable covering. Any covering causes the heat pad to become too warm for the animal, is a fuel source for fire, and reduces the life expectancy for the heat pad. Keep it clean and dry.

WARRANTY STATEMENT

Osborne Industries, Inc., warrants its heat pads and controls to be free of defects in materials and workmanship under normal use for a period of ONE YEAR from the date of purchase. Power cords and sensor extensions are not included in this warranty. Any heat pad or control which our examination reveals to be defective will be repaired or replaced at our option without charge. Alleged defective products must be returned in a clean condition to the retailer from whom the product was purchased or to any Authorized Osborne Dealer. If a warranty registration card is not returned when purchased, returned products must include a copy of the original sales slip showing purchase date and serial number (imbedded in the back surface of heat pad). Owner's name and address must be clearly marked on the product. The serial number or date of shipment from the factory is used to determine warranty period if products are not registered or accompanied by proof of purchase. Osborne Industries, Inc., is not liable for loss or damage resulting from alteration, misuse, or abuse of the products. **This warranty is limited to repair or replacement of the product and excludes consequential and special damages.**

Manufactured by: Osborne Industries, Inc. · Box 388 · Osborne, KS 67473 · USA
Printed in the USA · RLX-0559_E

PLACE
STAMP
HERE



BOX 388
Osborne, KS 67473
USA



Placas Térmicas Stanfield®, Instrucciones y Garantía

Las Placas Térmicas Stanfield® de Osborne proveen a los animales pequeños de una superficie cálida para descansar, y son especialmente importantes para lechones y otros animales que nacen sin buena regulación de temperatura corporal o sin pelaje de protección.

ADVERTENCIA

Los animales grandes o el manejo descuidado pueden dañar el cordón de energía y las placas. Tal daño puede significar peligro de choque eléctrico letal y puede iniciar un incendio si hay material combustible a una distancia de 5 cm. Evite que los animales adultos tengan acceso al cordón de energía y a las placas. La instalación y desconexión se deben efectuar de acuerdo a las normas y códigos de electricidad locales.



NO CUBRIR. RIESGO DE INCENDIO. MATERIALES INFLAMABLES. No tome las placas del cordón de energía. No utilice las placas en presencia de material combustible. Desconecte la energía siempre que esté lavando las placas. El cordón de energía no se puede cambiar. Si hay daño en el cordón de energía, retire la placa inmediatamente y entre en contacto con Osborne Industries, Inc.

Este aparato no está destinado para su uso por personas (incluyendo niños) con capacidades mental, sensorial o física reducidas, o con falta de experiencia o conocimiento, a menos que tengan supervisión o instrucción de una persona responsable por su seguridad sobre el uso del aparato. Los niños deben ser supervisados para asegurarse que no jueguen con el aparato.

INSTALACIÓN:

Las placas térmicas Stanfield® de Osborne se deben anclar en una ubicación seca y con buen drenaje, usando la armazón embutida correspondiente. Entre en contacto con Servicio a Clientes de Osborne Industries para mayor información sobre la armazón embutida. El hacer agujeros en cualquier parte de la placa puede dañar el elemento de calor.

Siempre instale las placas de manera que los animales no tengan acceso al cordón de energía. Debe usar un conducto como el protector de cable de Osborne, un caño plástico o caño eléctrico. Daño al cordón de energía como resultado de protección insuficiente no está cubierto por la garantía y puede resultar en peligro de choque eléctrico.

La armazón embutida se fija alrededor del borde exterior de la placa y, luego, todo el conjunto se inserta en la sección del piso diseñada para el montaje de la placa. La figura a la izquierda muestra una instalación típica con armazón embutida.

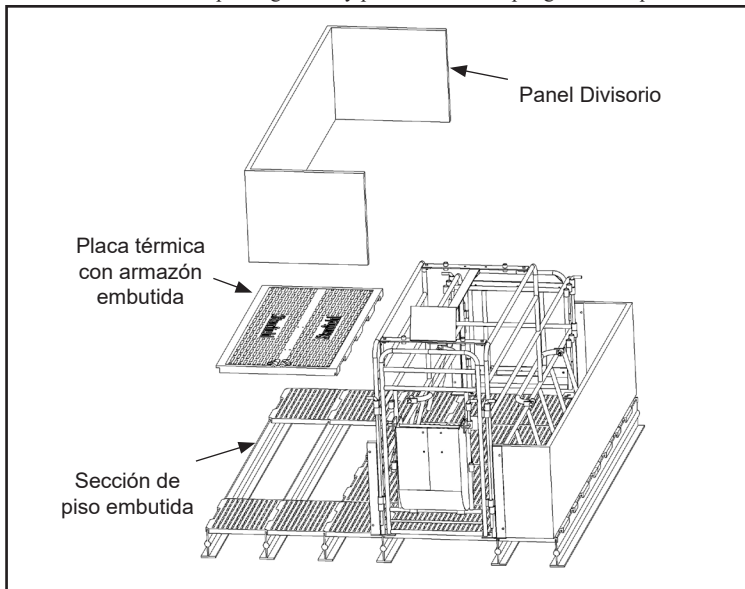
OPERACIÓN:

Las placas térmicas Stanfield® de Osborne no usan un termostato interno. A la potencia máxima, las placas operan a un diferencial de temperatura fijo por sobre la temperatura ambiente, el que es normalmente adecuado para los lechones y animales pequeños similares si la temperatura de la sala está entre 18 y 20°C. Para control de las placas durante todo el año y para una mayor eficiencia, utilice los controles Osborne para placas térmicas.

INSTALACIÓN:

Si observa que los animales no usan la placa, revise lo siguiente:

- Está la placa conectada a la energía? La placa se sentirá tibia al colocar la palma de la mano por unos segundos si es que está conectada.
- Si la placa está tibia pero los animales no la usan, revise si hay corrientes de aire en el área. Cambie la ventilación para reducir corrientes a niveles aceptables.
- Si los animales están inquietos, descansan al lado de la placa pero no en ella, o la usan en forma intermitente, puede que esté muy caliente. Reduzca la temperatura ambiente, o utilice controles, o reduzca la intensidad en el control hasta que los animales descansen cómodos.
- Mantenga la placa siempre limpia y seca para una mayor vida útil y mejor desempeño.



ADVERTENCIA

Nunca corra riesgos. Siempre proteja la placa de los animales adultos y áncela de manera que no se mueva. Proteja el cordón de energía de los animales adultos y pequeños.



Las placas térmicas Stanfield de Osborne están certificadas para cumplir con o exceder las estándares de construcción y operación segura de UL, CSA, CE, IEC y PSE.

REGISTRO DE GARANTÍA

Imprima y envíe por correo o escanee el código QR para registrarse en línea:



Fecha _____ Modelo o Tamaño _____ No. de Serie _____

Nombre _____

Dirección _____

Ciudad _____ Estado/Prov _____ Código Postal _____ País _____

E-mail* _____

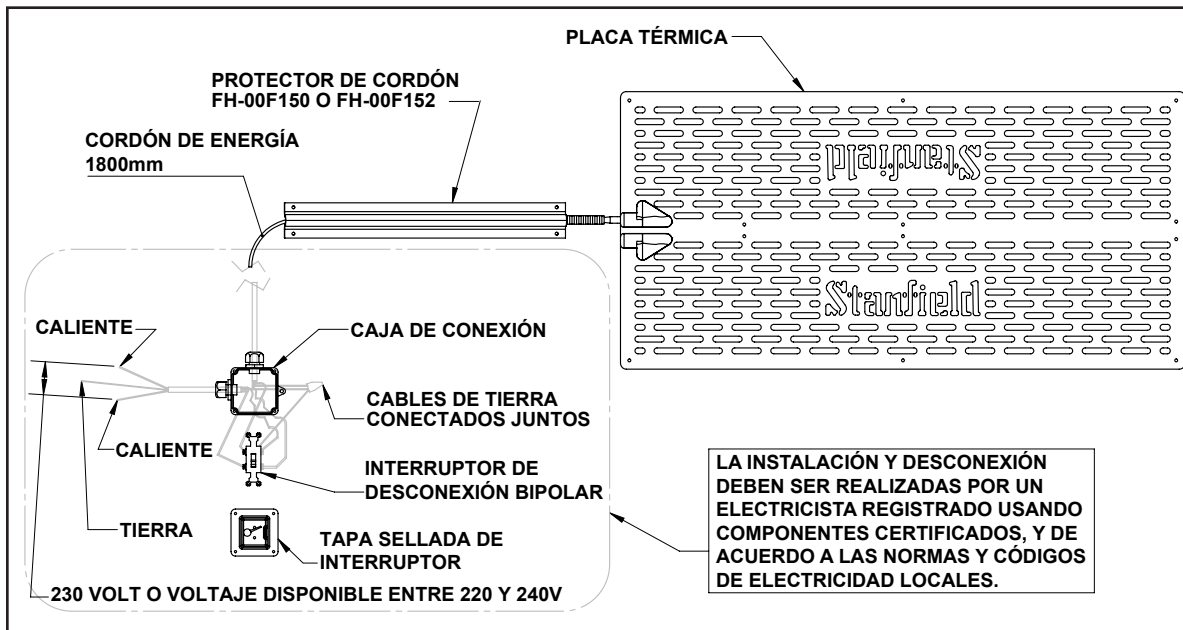
Fecha de compra _____ Lugar (Distribuidor) _____

Dirección distribuidor _____

Ciudad _____ Estado/Prov _____ Código Postal _____ País _____

____ Sí! Quiero recibir información de ofertas promocionales, nuevos productos y servicios especiales de Osborne Industries. (*SE REQUIERE EMAIL)

Corte aquí ✂



REQUERIMIENTO DE ESPACIO PARA PLACAS TÉRMICAS	
NÚMERO DE MODELO	ESPACIO REQUERIDO(cm)
RAHS1B3	31 x 92
RAHS1B4	31 x 122
RAHS1B5	31 x 153
RAHS2B3	61 x 92
RAHS2B4	61 x 122
RAHS2B5	61 x 153
RAHS120	64 x 99
RAHS203	61 x 92
RAHS303	92 x 92
RAHS304	92 x 122
RAHS1824	46 x 61

REQUERIMIENTOS ELÉCTRICOS:

Aplique energía conectando el cordón eléctrico a una caja de conexión con 230V, o 220-240V de acuerdo al voltaje nominal local. Arriba se muestra un diagrama típico.

ADVERTENCIA

Conecte las placas sólo a fuentes de energía protegidas con un interruptor de falla a tierra (GFI) e instaladas por un electricista certificado. El no usar circuitos protegidos con GFI expone a los animales y al usuario a peligro de choque eléctrico.

Las placas térmicas generalmente no suben la temperatura del aire en forma medible excepto en espacios confinados. La superficie tampoco se siente muy caliente al tacto. Las placas son una barrera termal y evitan la pérdida de calor de los animales. Esto ayuda a mantener una temperatura corporal constante, especialmente durante el sueño. Cuando se aplica energía por primera vez, se pierde un poco de calor a través del piso, pero éste disminuye a medida que el piso se calienta.

INSTRUCCIONES DE LIMPIEZA:

ADVERTENCIA

Siempre desconecte la electricidad antes de lavar. Un daño no evidente puede causar choque eléctrico

Las placas se pueden lavar a presión, escobillar, raspar y sumergir en agua o desinfectante con seguridad. Seque bien las placas después de lavar. Manténgalas secas durante su funcionamiento. Las placas térmicas Stanfield® de Osborne son resistentes al agua, pero una continua exposición al agua u orina puede acortar su vida útil.

ADVERTENCIA

Evite el camaje, escoria o suciedad en la placa. No cubra la placa con material inflamable. Cualquier cobertura hace que la placa se torne muy caliente para el animal, es una fuente combustible y reduce la vida útil de la placa. Manténgala limpia y seca.

DECLARACIÓN DE GARANTÍA

Osborne Industries, Inc., garantiza que las placas térmicas y los controles están libres de defectos en materiales y mano de obra bajo uso normal, por un período de UN AÑO desde la fecha de compra. Los cordones de energía y las extensiones para sensores no están incluidos en esta garantía. Cualquier placa térmica o control que nuestra revisión determine ser defectuoso será reparado o reemplazado bajo nuestro criterio y sin cargo. Los productos defectuosos deben ser retornados limpios al representante donde los compró, o a cualquier Representante Osborne Autorizado. Si no retornó la tarjeta de garantía después de la compra, al devolver el producto deberá incluir una copia del recibo original de compra que muestre la fecha de compra y el número de serie (incrustado en el reverso de la placa). El producto debe estar claramente marcado con el nombre y dirección del dueño. Si el producto no está registrado o acompañado por el comprobante de compra, se usará el número de serie o fecha de fabricación para determinar el período de garantía. Osborne Industries, Inc. no es responsable por pérdidas o daños resultantes de la alteración, mal uso o abuso de los productos. **Esta garantía está limitada a la reparación o reemplazo del producto y excluye daños consecuentes y especiales.**

Fabrica por: Osborne Industries, Inc. · Box 388 · Osborne, KS 67473 · USA
Impreso en USA · **RLX-0559_E**

Pegue
sello
aquí



BOX 388
Osborne, KS 67473
USA