

UdiANIMA Tierheizung

Technische Information

Blatt 1 von 2 // Stand Dezember 2020

Produkt

Infrartheizung für Tiere

Eine Revolution für Tier und Aufzucht, die flächentemperierte Strahlungsheizung für Ihre Jungtiere. Sorgen Sie mit Hilfe der UdiANIMA Tierheizung für gesundes Wachstum und Stärkung des Immunsystems ab dem 1. Lebensstag bis die eigene Körperthermik funktioniert. Für Einzel,- und Gruppenboxen geeignet. Unkomplizierte Reinigung mit Wasser und Schwamm möglich.

Anwendung

Eine spezielle Carbonbahn, durch Niederspannung gespeist, entwickelt Flächenwärme, die in ganz geringer Aufbauhöhe eine gerichtete Wärmestrahlung erzeugen. Die Wärme der Bahn trifft auf das Tier und erwärmt dieses wie in einer Wärmekabine. Das Besondere dabei ist, es muss nicht die Luft erwärmt werden wie bei bisherigen Heizungssystemen. Die Wärme, welche die Tiere auf ihrem Körper spüren, ist wohlführend angenehm. Der Idealabstand zum Heizelement liegt bei 60 bis 100 cm.

Bestandteile

Eine flächentemperierte Carbonbahn wird durch Zuführung von Niederspannung angeregt und gibt im Niedrigtemperaturbereich eine Strahlung mit einer Wellenlänge vergleichbar der Sonne zwischen 3 und 5 µm ab. Dies wird auch als relativer Wellenlängenbereich bezeichnet.

Eigenschaften

- Strahlungswärme vergleichbar mit Sonne
- keine punktuelle Erwärmung wie bei einer Lampe
- Energieeffizient da bis zu 70 % geringerer Energieverbrauch durch Flächenwärme
- Reduzierung der bakteriellen Luftverwirbelung
- Gleichmäßige Wärmeverteilung für Kleintiere wie Küken, Welpen und Großtiere
- Stärkt das Immunsystem (weniger Erkältungen und Lungenentzündungen)
- flexible Einsatzmöglichkeiten
- Leichte hygienische Reinigung da abwischbar
- Mobile Heizbox oder feste Installation möglich
- keine Verbrennungsgefahr für das Tier

Die Angaben in dieser technischen Information entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und Erfahrungen. Sie befreien den Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Situationsbeurteilungen, Prüfungen oder Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Aktuellste Informationen entnehmen Sie bitte unseren Internet-Seiten.

FIRMENSITZ

UdiDÄMMSYSTEME GmbH
Oberfrohaer Straße 2
D-09117 Chemnitz

Telefon +49 (0)371 33 71 38 0
Telefax +49 (0)371 33 71 38 64
E-Mail info@udidaemmsysteme.de

LOGISTIK / ABHOLLAGER

UdiDÄMMSYSTEME GmbH
Röhrsdorfer Allee 41
D-09247 Chemnitz OT Röhrsdorf

Telefon +49 (0)371 33 71 38 0
Telefax +49 (0)371 33 71 38 64
E-Mail info@udidaemmsysteme.de

GESCHÄFTSFÜHRUNG

Anka Unger

HRB 30875
Ust.-ID.-Nr.: DE 310 743 696
Steuer-Nr.: 215/121/07696
Gerichtsstand ist Chemnitz

BANKVERBINDUNGEN

Sparkasse Chemnitz
IBAN DE47 8705 0000 0710 0543 19
BIC/SWIFT CHEKDE81XXX

Commerzbank
IBAN DE61 8704 0000 0113 6050 00
BIC/SWIFT COBADEFFXXX

Natürlich dämmen. Das Original

UdiANIMA Tierheizung

Technische Information

Blatt 2 von 2 // Stand Dezember 2020

Technische Daten

Format: 48 cm x 87,5 cm
Spannung: 230 V~ 50-60 Hz
Nennleistung: ca. 220 W

Schutzklasse: SK 1
Schutzart: IP 45

Max. Oberflächentemperatur: 80 °C
Artikel Nr. 792001

Reinigung

Die Reinigung der UdiANIMA Tierheizung ist sehr leicht möglich. Fremdkörper größer 1 mm können mit Strahlwasser, z. B. mit Hilfe eines Wasserschlauches, gesäubert werden.

Lagerung/Transport

-10 °C < t < 40 °C

Lieferform

1 Stück Format: 48 cm x 87,5 cm incl. Zuführung für 230 V Steckdose, Kabellänge ca. 1 m
Montage an der Wand oder hängend an der Decke möglich. Ösen - Vorbereitung am Heizelement für die individuelle Montage vorhanden. Lieferung ohne Befestigungsmaterial.

Die Angaben in dieser technischen Information entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und Erfahrungen. Sie befreien den Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Situationsbeurteilungen, Prüfungen oder Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Aktuellste Informationen entnehmen Sie bitte unseren Internet-Seiten.

FIRMENSITZ

UdiDÄMMSYSTEME GmbH
Oberfrohaer Straße 2
D-09117 Chemnitz
Telefon +49 (0)371 33 71 38 0
Telefax +49 (0)371 33 71 38 64
E-Mail info@udidaemmsysteme.de

LOGISTIK / ABHOLLAGER

UdiDÄMMSYSTEME GmbH
Röhrsdorfer Allee 41
D-09247 Chemnitz OT Röhrsdorf
Telefon +49 (0)371 33 71 38 0
Telefax +49 (0)371 33 71 38 64
E-Mail info@udidaemmsysteme.de

GESCHÄFTSFÜHRUNG

Anka Unger
HRB 30875
Ust.-ID.-Nr.: DE 310 743 696
Steuer-Nr.: 215/121/07696
Gerichtsstand ist Chemnitz

BANKVERBINDUNGEN

Sparkasse Chemnitz
IBAN DE47 8705 0000 0710 0543 19
BIC/SWIFT CHEKDE81XXX
Commerzbank
IBAN DE61 8704 0000 0113 6050 00
BIC/SWIFT COBADEFFXXX