





## Gebrauchsanweisung für Wärmestrahler für Tiere (DE)

Type ES 3 ohne Sparschalter / Type ES 2 mit Sparschalter

### Technische Daten:

Schutzart: IPX4 spritzwassergeschützt 230 V AC ~ max. 175 W

Schutzklasse: schutzisoliert

Infrarotlampe 150 Watt / 175 Watt für Typ ES 2 und ES 3

Vertrieb: Breker GmbH & Co. KG | Kneblinghauser Weg 20 | D-59602 Rütten

### Ausführungen:

Artikelnummer	20.001	20.002
Typ	ES 3	ES 2
Kabellänge	2,5m	2,5m
Sparschalter	nein	ja
Leistungsaufnahme	volle Leistung	halbe oder volle Leistung

### Schalterstellung bei Art.-Nr. 20.002



= halbe Leistung



= volle Leistung

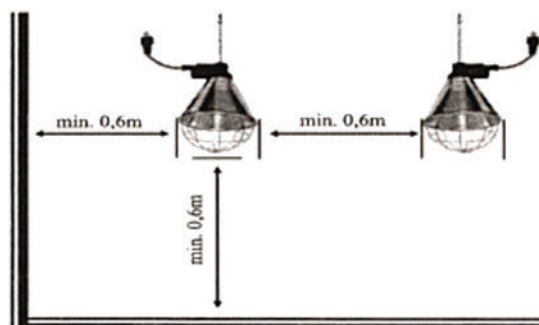
## Achtung!!! Wichtige Hinweise zur Installation und Inbetriebnahme!!!

Zur Gewährleistung des Spritzwasserschutzes ist der beigelegte Silikondichtring vor dem Einschrauben des Infrarotstrahlers auf den Gewindegewinde zu schieben!

Erst danach den Infrarotstrahler in die Porzellanfassung eindrehen.

- das Gerät darf nur mit Infrarotstrahlern mit einem E 27 Sockel von maximal 175 Watt bestückt werden!
- auf eine einwandfreie und sichere Aufhängung des Gerätes mittels der Kette und des Deckenhakens ist zu achten! Der Schutzkorb (das Drahtgitter) darf nicht entfernt werden.
- die Anschlussleitung ist so zu führen / zu verlegen, dass sie durch Tiere nicht erreicht und beschädigt werden kann! Das Gerät darf nicht an der Anschlussleitung aufgehängt werden!
- der Deckenhaken muss so befestigt sein, dass er mindestens eine Tragkraft von 20 kg besitzt.
- den vorgeschriebenen Gebrauchsabstand von mindestens 600 mm durch den an der Kette angebrachten Karabinerhaken einstellen.
- es ist unbedingt vor dem Einschalten darauf zu achten, dass der Abstand von 600 mm in Strahlungsrichtung zwischen dem Strahler und den Tieren bzw. brennbaren Stoffen nicht unterschritten wird, da sonst die Gefahr von Bränden bzw. von Verbrennungen bei den Tieren besteht.
- es ist verboten, das Gerät näher als 600 mm an gelagertes Heu, Stroh oder sonstige leicht entzündliche Stoffe heranzubringen, da sonst Brandgefahr besteht.
- Zwischenwände und Decken aus entzündbaren Stoffen in Ställen, z.B. zum Herstellen von Boxen, müssen in ihrer Lage so gesichert sein, dass eine unbeabsichtigte Annäherung an das Gerät unmöglich ist!
- das Gerät darf während des Einsatzes nicht abgedeckt werden.
- die Verwendung von Langstroh als Einstreu ist wegen der Brandgefahr verboten.
- es ist darauf zu achten, dass das Gerät, das Schutzgitter sowie der Strahler regelmäßig von Staub und Verunreinigungen gesäubert bzw. freigehalten werden, damit eine einwandfreie Funktion des Gerätes gewährleistet ist.
- zum Reinigen ist das Wärmestrahlergerät (der Handgriff, der Aluminiumschirm von innen und außen, das Schutzgitter sowie der Strahler) mit einem trockenen Tuch abzuwischen. Während der Reinigung muss der Netzstecker gezogen und das Gerät somit vom Netz getrennt sein.
- die Netzanschlussleitungen unterliegen einem gewissen Verschleiß und müssen regelmäßig auf einwandfreien Zustand überprüft werden.
- zur Gewährleistung des Spritzwasserschutzes darf das Gerät am Infrarotstrahler nicht ohne Silikondichtring betrieben werden.
- beschädigte Geräte müssen sofort außer Betrieb gesetzt werden.
- Kontrollen und Instandsetzungen dürfen nur vom Elektro-Fachmann durchgeführt werden.
- beim Wärmestrahlergerät Typ ES 2 mit Sparschalter kann mittels des Sparschalters die Leistungsabgabe um 50 % reduziert werden z.B. von 150 Watt auf ca. 75 Watt und von 175 Watt auf ca. 90 Watt.

**Achtung! Mindestabstand unbedingt beachten und einhalten!**



**Achtung! Mindestabstand unbedingt beachten und einhalten!**

**Vorsicht! Der Aluminiumreflektor wird im Dauerbetrieb heiß!**