

IR 250 ECO

- Infrarot-Strahlpanel

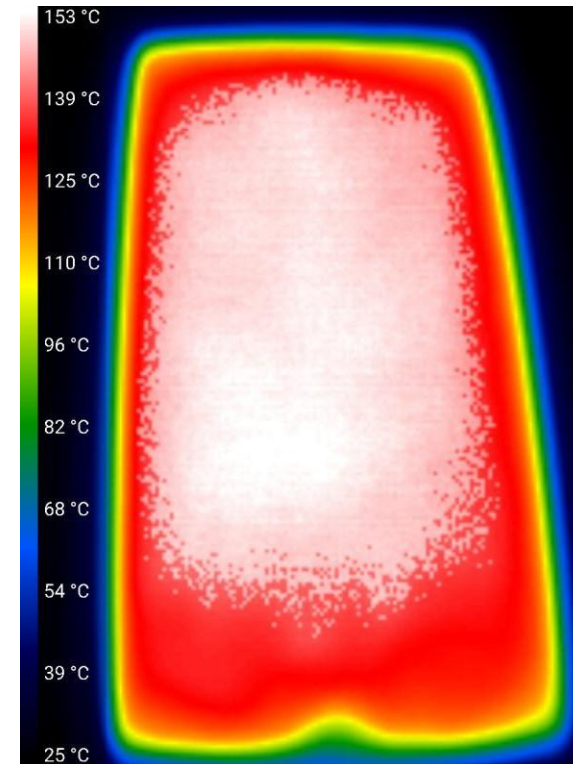
(50cm x 30cm, 250Wat / 230V)

**Besonders für nicht klimatisierte Ställe
geeignet.**



IR 250 ECO

- **GARANTIERT LANGLEBIG (2 Jahre Garantie)**
 - Edelstahl Rahmen und Abdeckung
 - Strahlfläche aus Epoxid Laminat
- **GESUND & EFFIZIENT**
 - Biofrequenz 4µm bis 12µm
 - Stärkt das Immunsystem
- **EINFACHE STEUERUNG**
 - Dimmer 0 -100%
 - Digital-Control mit Sensor
- **SICHER & SPARSAM**
 - IP68 - WASSERBESTÄNDIG
 - gesamte Strahlfläche gleichmäßig bis 160°C warm



Vorteile der IR 250 ECO

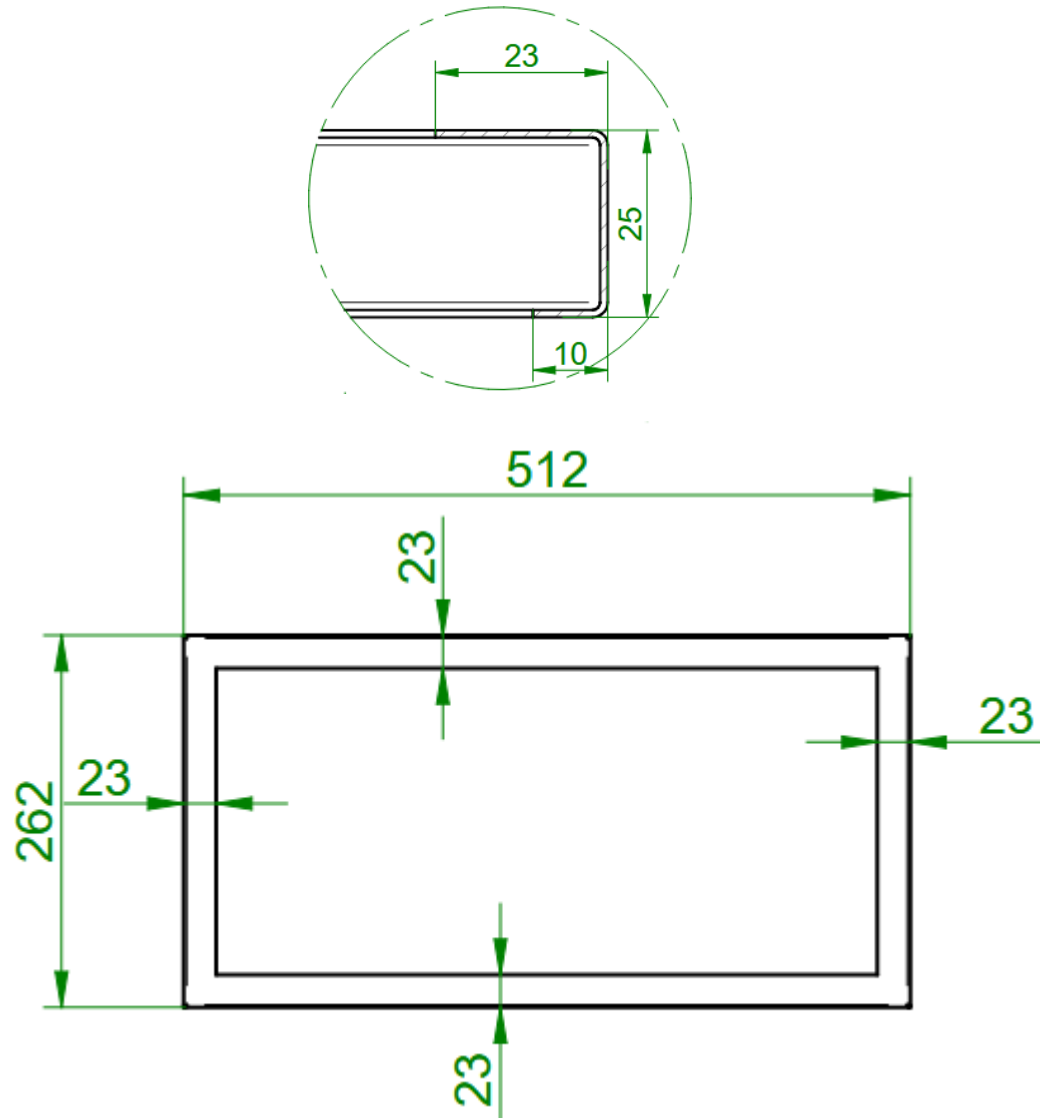
- gleichmäßige Oberflächentemperatur und eine schnelle Aufwärmung der gesamten Oberfläche bis 160°C bei 250W;
- Laminat-Kunststoffoberfläche (diese Art von Material hat die beste Durchdringungseffizienz für die Infrarotwelle)
- optimale Polarisierung des Lichtes und Temperatúrausbreitung in der gesamten Bucht
- bis 50% sparsamer als herkömmliche Heizsysteme durch optimale Steuerung
- robust und strapazierfähig
 - erhöhter Standard für die Betriebssicherheit sowie Belastbarkeit durch hochwertige, nicht brennbare Materialien, Mehrschicht-Isolierung und Edelstahl
- maximale Effizienz
 - bis zu **95% der Energie** wird in Infrarot – Wärmestrahlung umgewandelt
 - Geringe Wartungserfordernis
- modernes Design
- Vielseitig einsetzbar
 - Ferkelnest
 - Flat-Deck

Universales Modul verbindet Erfolg in der Tierzucht mit einem modernen Wärmekonzept.

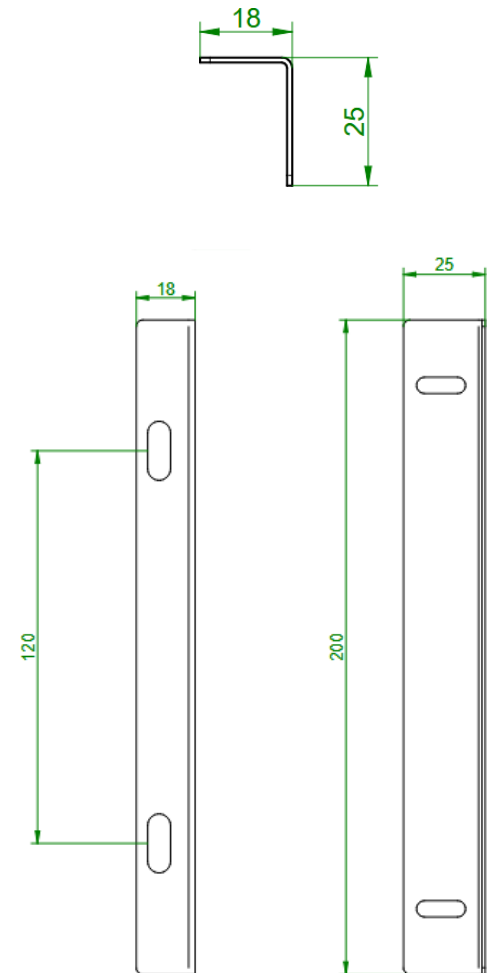
Technische Daten

Größe in mm	B = 262, L = 512, H = 25
Rückwand in mm	Edelstahl, B = 300; L = 500; Stärke = 1,0
Strahlseite	Epoxidharzlaminat
Netzanschluss / Leistung	250W/230 V, 50/60Hz
Zuleitungskabel	Standard: 2,5 Meter
Gewicht	2.5 kg
Betriebstemperatur:	
Oberfläche	Max. ~ 160°C
Abdeckung	Max. ~ 67°C
Steuerung	Dimmer FS300 mit ON/OFF Funktion Controller FS- STC-100A mit Temp. Sensor Dimmer FS5000
Anwendung	Arbeitsplatz
Anwendung in der Zucht	Abferkelbuchten, Rescue Box, Flat-Deck
Wasserfestigkeit	IP68
Montage	Verschraubung an Abdeckung oder Arbeitsbank

Technische Skizzen



Montage Winkel
Verschraubung M6



Zubehör

Schalter 230V



LED-Spot 3W/230V



**Dimmer FS300
ON/OFF;
300W/230V**



**Dimmer FS5000
1% - 100%
5.000W/230V**

