

## Trotec Elektroheizer TDS 10



### Vorteile für die Praxis:

- 100% TROTEC - Entwicklung, Design, Fertigung
- Mehrstufen-Temperaturregelung mit bis zu drei Heizstufen
- Integriertes Thermostat für konstanten Warmluftstrom
- Überhitzungsschutz
- Gebläsemotor mit Thermoschutz
- Kondensfreie Wärme - kein Sauerstoffverbrauch - deshalb optimal zur Innenraumbeheizung geeignet
- Wand- oder Deckenmontage möglich - Halterung ist als Zubehör erhältlich

### Mögliche Einsatzbereiche:

- Baucontainer
- Garagen
- Gastronomie
- Gewächshäuser
- Marktstände
- Lager- und Arbeitshallen
- Bootsschuppen
- Werkstätten
- Schiffsbau
- und viele mehr..

### Die technischen Details des Elektroheizers TDS 10 im Überblick:

- Heizleistung Stufe 1: 0,65 kW
- Heizleistung Stufe 2: 1,3 kW
- Heizleistung Stufe 3: 2 kW (max. 1.720 kcal)
- Luftmenge: 186 m<sup>3</sup>/h
- Gebläsestufen: 1

- Stromaufnahme: 8,7 A
- Anschlussspannung: 230 V / 50 Hz
- Stromanschluss: Schutzkontaktstecker (CEE 7/7)
- Anschlusskabel: integriert (Länge 1,4 m)
- Thermostat: integriert
- Mobilität: tragbar
- Schallpegel: 46 dB (A)
- Überhitzungsschutz: ja
- Schutzart: IPX 4
- Abmessungen (L x B x H): 198 x 210 x 320 mm
- Gewicht: 3,7 kg

*Hinweis: An der Rückseite des Elektroheizers wird die (kalte) Luft angesaugt, geheizt und als gewärmte Luft wieder ausgeblasen. Dadurch erhöht sich über die Zeit die Temperatur des Raumes gleichmäßig. Da sehr viel Luft angesaugt und ausgeblasen wird, fühlt sich die ausgeblasene Luft nicht besonders heiß an! Aufgrund des hohen Luftdurchsatzes wird aber der gesamte Raum allmählich erwärmt.*

## Technische Daten

### Heizleistung

Stufe 1 [kW]	0,65
Stufe 2 [kW]	1,3
Stufe 3 [kW]	2
Stufe max. [kcal]	1.720

### Luftmenge

Stufe max. [m <sup>3</sup> /h]	186
--------------------------------	-----

Temperaturerhöhung in [°C]	95
----------------------------	----

### Arbeitsbereich

Temperatur min. [°C]	-20
Temperatur max. [°C]	40

Ventilatoren	axial
--------------	-------

Anzahl Gebläsestufen	1
----------------------	---

### Elektrische Werte

Netzanschluss	230 V/50 Hz
Nennstromaufnahme [A]	8,7
empfohlene Absicherung [A]	16
Leistungsaufnahme [kW]	2

## Elektroanschluss

Anschlussstecker CEE 7/7

Kabellänge [m] 1,35

## Schallwerte

Abstand 1 m [dB(A)] 46

## Abmessung

Länge (ohne Verpackung) [mm] 210

Breite (ohne Verpackung) [mm] 195

Höhe (ohne Verpackung) [mm] 310

## Gewicht

(ohne Verpackung) [kg] 3,5

## Ausstattung, Merkmale und Funktionen

Trage-/Transportgriff(e)