

## TECHNISCHE DATEN

### Warmluftheizung WLH-250

Heizleistung:	250 kW
Brennstoffverbrauch:	Heizöl ca. 22 l/h
Elektroanschluss:	400V 32A CEE
Luftleistung:	14.000 m <sup>3</sup> /h
Luftanschluss:	ø560 mm
Eingang:	Optimal 3x 560 mm
Ausgang:	1x 560 mm

Gewicht:	580 kg
Maße:	Breite: 80 cm
	Höhe: 140 cm
	Länge: 300 cm



### Beschreibung:

Die mobile Warmluft-Heizung ist für die angenehme Erwärmung und Belüftung von geschlossenen Gebäuden und Zelten in der Außenaufstellung konzipiert. Die kompakte Edelstahleinheit saugt die Außenluft an, filtert sie (Sonderzubehör), erwärmt sie und transportiert die Warmluft durch flexible Schläuche in den Innenraum des Gebäudes. Durch zusätzlichen Anschluss von flexiblen Schläuchen kann die vorgewärmte Luft aus dem Inneren des Gebäudes im Umluftbetrieb angesaugt werden. Das System kann auch zur schnellen Austrocknung von Neubaugebäuden eingesetzt werden. Durch Einbringen der Warmluft wird gleichzeitig sehr wirkungsvoll die Luftfeuchtigkeit reduziert. Die gesamte Anlage wird über eine Steuerungseinheit im Schaltkasten überwacht und geregelt. Als Zubehör ist ein Raumthermostat anschließbar. Im Zuluftbetrieb wird die Mindestluftzahl für ca. 300 Personen bei Veranstaltungen nach der Versammlungsstätten-Verordnung erfüllt.

### Vorteile:

- Schnelle Montage durch mobiles System mit Schnellkupplungen
- Beheizung mit gleichzeitiger Reduzierung der Luftfeuchtigkeit
- Angenehmes Beheizen mit wenig Aufwand zur Heizkostenermittlung