

**Die schnelle Heizlösung:
Mobile Sofortwärme für Ihre Veranstaltung!**

VEMA-Warmluftzentrale WLZ 200/400

**Ideal für Zeltbeheizung, Richtfestbeheizung
und Notbeheizung.**



Kiel | Hamburg | Lübeck | Oldenburg | Flensburg | Heide



VEMA®
Bautentrocknung



Überall dort, wo große Wärmemengen für einen kurzen Zeitraum benötigt werden, ist die VEMA-Warmluftzentrale der ideale Wärmelieferant.



Richtfestbeheizung einer 800 m² großen Fläche in der 4. Etage

Schnell im Einsatz.

War es bislang eine aufwendige und damit teure Angelegenheit, große Wärmemengen für Veranstaltungen zur Verfügung zu stellen, so eröffnet unsere mobile Warmluftzentrale neue Möglichkeiten.

So kann die mobile VEMA-Warmluftzentrale z.B. für die Beheizung einer großen Scheune im Rahmen eines Weihnachtsmarktes oder für die Beheizung eines Zeltes bei der Durchführung von Festen, Veranstaltungen und Events eingesetzt werden. Aber auch als Notbeheizung nach Ausfall der stationären Heizung in Produktionshallen ist sie innerhalb weniger Stunden vor Ort einsetzbar.

Ihr besonderer Vorteil ist die schnelle Einsatzbereitschaft vor Ort. Kaum ist der Anhänger aufgestellt und die Stromversorgung hergestellt, so kann nach Anschluß der Warmluftschläuche die Anlage bereits mit wenigen Handgriffen in Betrieb genommen werden. Besonders vorteilhaft und kostensparend wirkt sich aus, dass sämtliche Arbeiten von einer Person ausgeführt werden können.

Übersicht über beheizbare Flächengrößen* bei einer zu erreichenden Raumtemperatur von 22 °C

	Zelt	Gebäude
WLZ 200	500 m ² bei 5 °C **	1.000 m ² bei 5 °C
	1.500 m ² bei 15 °C	3.000 m ² bei 15 °C
WLZ 400	1.000 m ² bei 5 °C	2.000 m ² bei 5 °C
	3.000 m ² bei 15 °C	6.000 m ² bei 15 °C

* Alle Angaben sind Richtwerte **Außentemperatur
Zelt: Traufhöhe 2,5 m, Firsthöhe 4,0 m, Gebäude: Deckenhöhe 3,0 m, K-Wert Wand 3,0

Das Herzstück der Warmluftzentrale ist ein besonders zuverlässiger und leistungsstarker Heißluftherzeuger mit modernstem MAN-Ölbrenner und einem geräuscharmen Radialventilator, der es ermöglicht, die warme Luft über Warmluftschläuche notfalls bis zu 80 m weit zu transportieren. Durch Raumthermostat und Zeitschaltuhr läßt sich auf Wunsch die Zelt- bzw. Raumtemperatur vollautomatisch und zeitgesteuert regeln.

Die Versorgung der Warmluftzentrale mit Heizöl erfolgt über einen auf dem Anhänger

montierten doppelwandigen Sicherheitstank, der für den Transport von Heizöl zugelassen ist und mit einem Fassungsvermögen von 500 L eine Betriebsbereitschaft von mind. 30 Stunden sicherstellt.

Tank und Heißluftherzeuger sind verschließbar und somit vor unbefugten Eingriffen geschützt. Der Anhänger kann bei ungünstigem Gelände über 4 Stützen optimal ausgerichtet werden.

Technischen Daten und Maße

		WLZ 200	WLZ 400
Nennwärmeleistung	[KW/h]	150/203	150/203/353/406
Luftleistung	[m ³ /h]	9.780/13.860	9.780/13.860/23.640/27.720
Ölverbrauch	[kg/h]	13,5/18,0	13,5/18,0/31,5/36,0
Tankinhalt	[L]	500	externer Tank (1.000 L)
Min. Betriebsstunden ohne Nachbetankung	[h]	30/25	65/50/28/25
Pressung	[Pa]	540/620	540/620
Temperaturerhöhung	[K]	60	60
Leistungsaufnahme	[KW]	3,6/4,81	3,6/4,81/8,41/9,62
Elektroanschluß		400 V/50 Hz	400 V/50 Hz
Stecker		CEE, 5-p., 16 A	2 x CEE, 5-p., 16 A
Anhängergröße	[L/B/H cm]	413/232/270	413/232/270
zul. Gesamtgewicht	[kg]	1.800	1.800

Kiel/Schwentinental
Tel. 043 1-87716

Hamburg
Tel. 040-22698749

Lübeck
Tel. 0451-4792647

Oldenburg
Tel. 04361-509261

Flensburg
Tel. 0461-9041008

Heide
Tel. 0481-8556719



info@vema-bautentrocknung.de
www.vema-bautentrocknung.de