

**LASCO**

**LA Therm**

# MOBILE PELLET- WARMLUFTHEIZUNG

*TECHNOLOGY FOR HEROES.*



Seit 1987 forschen, entwickeln und produzieren wir als Familienbetrieb in Österreich hochwertige Maschinen. Mit einem Ziel: der Arbeits-erleichterung für unsere Kunden in aller Welt.

Auf über 18.000 m<sup>2</sup> Produktions- und Lagerfläche entstehen technisch ausgereifte Geräte, die durch Zuverlässigkeit, Funktionalität und gutes Preis-Leistungs-Verhältnis überzeugen.


Als dynamisches Unternehmen treiben wir mit Mut Innovationen voran und legen den Kundennutzen immer an die erste Stelle. Denn wir sind davon überzeugt, dass echte Innovationen und Ideen dort entstehen, wo sie gebraucht werden – in der Praxis.

Wir sind stolz auf die anstrengende, kraftraubende und teils gefährliche Arbeit, die unsere Kunden leisten. Wir haben vollsten Respekt für ihren Einsatz in einer harten Arbeitsumgebung. Und wir kennen den enorm wichtigen Beitrag unserer Kunden für eine nachhaltige Umwelt.

LASCO – Technology for Heroes

  
Johannes Landrichinger

  
Werner Landrichinger

  
Herbert Oitner

**Forsttechnik**

**Trocknungstechnik**

**Heutechnik**

**Heiztechnik**

# PELLET- WARMLUFTHEIZUNG

Die Pellet Warmluftheizungen sind als Containersystem aufgebaut und daher transportabel.

Ausgestattet mit einem kleinen Pelletssilo lassen sich ohne großen Installationsaufwand Heiz- und Trocknungsaufträge erledigen.

Stellen Sie den Warmluftofen auf. Schließen Sie Strom und den Warmluftschlauch an und starten Sie das Gerät.

## EINFACH ZU BEDIENEN

Die Steuerung unserer Pelletöfen ist so einfach wie möglich aufgebaut und besteht aus:

- + Hauptschalter
- + Ein-Aus-Schalter
- + Betriebsleuchte
- + Störleuchte
- + Betriebsmeldung
- + extern Start/Stopp

## KONTROLLIERTE (HALLEN)-TEMPERATUR

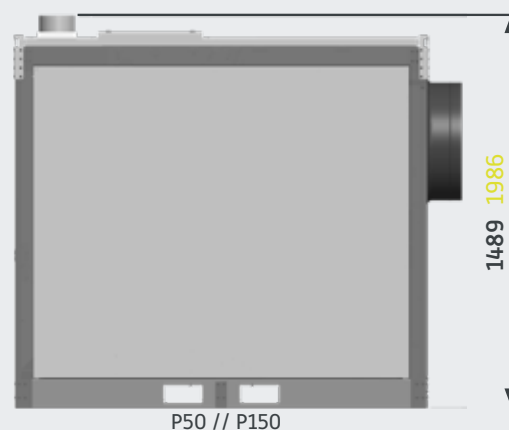
Über den extern Start/Stopp Anschluss lassen sich Zeitschaltuhren oder Thermostate anschließen. Der Pelletwarmluftofen startet dann je nach Anforderung automatisch.



Pelletstundenbehälter mit aufgebauter Hochleistungsturbine zum Pelletssilo.

# TECHNISCHE DATEN UND ABMESSUNGEN

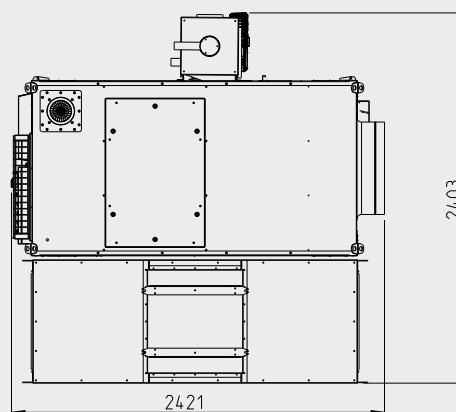
	P50	P150
Art-Nr.	131885	130632
Nennwärmeleistung	max. 50 kW	max. 150 kW
Brennstoffwärmeleistung	max. 55 kW	max. 165 kW
Zündung	automatisch	
Regelung	automatisch	
Feuerung	Brennteller über Unterschubversorgung	
Stromanschluss	380 V – 16A	
max. Ansaugtemperatur	45°C	
max. Anwärmung bei max. Luftleistung	ca. 33°C	ca. 55°C
Brennstoffverbrauch	ca. 11 Kilo Pellets/h	ca. 33 Kilo Pellets/h
Vorratsbehälter	extern	
Gewicht (o. Brennstoff)	ca. 510 kg	ca. 1.000 kg
Rauchgasdurchmesser	180 mm	
Warmluftdurchmesser	400 mm	600 mm
Bauweise	transportabler Container	
Pellets	nach EN14961-2 Kat. A1	
Luftmenge Ausgang max.	bis 4.000 Bm <sup>3</sup> /h	bis 7.500 Bm <sup>3</sup> /h
Aufzeichnung	Betriebsstundenzähler	
Thermostat	Option: extern Start/Stop	



## MOBILE PELLET-WARMLUFTHEIZUNG

	Silo (m <sup>3</sup> /t)	P50*	P150*	Vorratsvolumen	Gesamtgewicht inkl. Pelletbefüllung	erforderliche Platteugröße
Vorratsbehälter für Aufbau auf Platteu Anhänger	2,6 m <sup>3</sup> /1,6 t	ca. 143 h	ca. 47 h	2,3 m <sup>3</sup>	2945 kg	min. 3,00 x 2,40 m

\*Brenndauerreichweite nach Warmluftofenmodell in Volllaststunden.





**LASCO**



**LASCO Heutechnik GmbH**

Lascostraße 1, A-4891 Pöndorf | Telefon: +43 (0)7684 / 21666-0  
E-Mail: [office@lasco.at](mailto:office@lasco.at) | [www.lasco.at](http://www.lasco.at)

133662 | Version A | Stand 2023

Änderungen, Irrtümer sowie Druck- und Satzfehler vorbehalten.  
Bilder und Zeichnungen schematisch.