

Thermo 50

Umweltfreundliches Vor- und Aufwärmen

Motorschonend und nachhaltig

Die kleine und robuste Wasserheizung Thermo 50 wärmt die Fahrerkabine und auch den Motor auf startwarme Temperatur vor.

Die Belastung des Motors durch Kaltstarts wird dadurch deutlich reduziert, die Lebensdauer und Betriebsbereitschaft des Motors werden erhöht.

Zusätzlich wird durch den Einsatz von Standheizungen die Umwelt geschont, denn diese senken den Kraftstoffverbrauch und CO₂-Ausstoß durch Vermeidung von Motorleerlaufzeiten.

Die Webasto Wasserheizsysteme werden über die gesetzlichen Anforderungen hinaus nach hohen Herstellerstandards und internationalen Prüfbedingungen entwickelt.



Produktvorteile:

- Zur Motor- und Innenraum-Vorwärmung von 24 V Fahrzeugen in Erstausrüstung oder Nachrüstung
- Entwickelt unter Berücksichtigung aktuellster OEM-Anforderungen und Automobilstandards
- Qualitätssicherung durch TS16949
- Lieferung individuell an den jeweiligen Fahrzeugtyp angepasster Lieferumfänge
- Hohe Betriebsbereitschaft der Fahrzeuge durch sicheren Motorstart auch bei niedrigen Temperaturen
- Kraftstoffeinsparung durch Vermeidung von Motorleerlaufzeiten
- Diagnosefähig
- Weltweites Servicenetz

Modell	Transporter	Lkw	Bus	Schiene-fahrzeuge	Bau- und Land-maschinen	Sonder-fahrzeuge	Verteidi-gung
Thermo 50		■	■		■	■	■

Technische Spezifikationen:

Heizgerät	Thermo 50	
	Diesel	
EG-Genehmigungszeichen	e1*2001/56*0004*_	
Heizleistung (kW)	Teillast / Vollast	2,2 / 5,0
Kraftstoffverbrauch (kg/h)	Teillast / Vollast	0,3 / 0,61
Nennspannung (V)	24	
Nennleistungsaufnahme (W) (mit Umwälzpumpe)	Teillast / Vollast	34 / 50
Kraftstoffe	Diesel EN590 (B5) Arctic-Diesel Heizöl (EL)	
Betriebstemperaturbereich (°C)	-40 bis +80	
Abmessungen L x B x H (mm)	237 x 106 x 193	
Gewicht (kg)	2,9	
	Umwälzpumpe U4847	
Volumenstrom (l/h)	500	
Abmessungen L x B x H (mm)	96 x 75 x 80	
Gewicht (kg)	0,3	

Bedienelemente:

- Schalter mit Funktionsanzeige

Das Bedienelement zum einfachen Ein- und Ausschalten der Heizung.



- Vorwahluhr 1531, Standarduhr

Das Bedienelement zur Temperaturvorwahl, zur Programmierung von bis zu drei verschiedenen Startzeiten und zur Eingabe von Weckzeiten.

