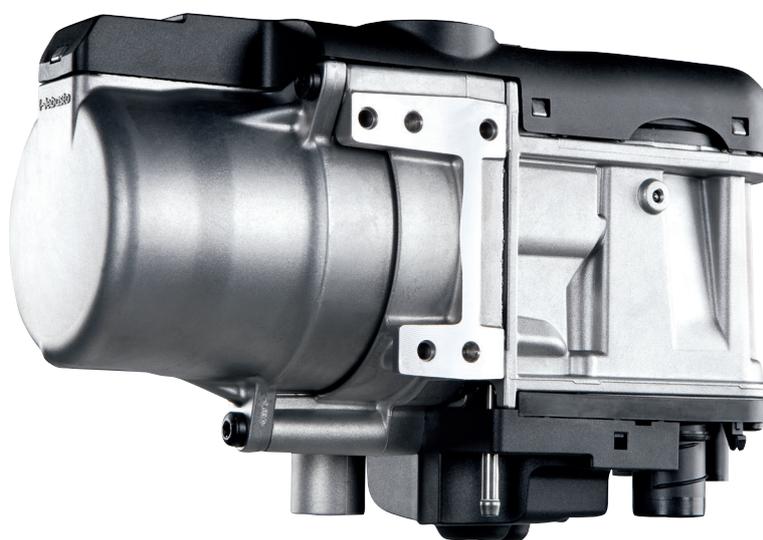


Thermo Pro 50 Eco

Riscaldatore Compatto e Potente per Applicazioni Professionali



Il riscaldatore Thermo Pro 50 Eco è stato appositamente progettato per l'uso in camion leggeri e veicoli commerciali di piccole e medie dimensioni.

Le sue dimensioni compatte e il suo design leggero consentono di integrarlo in veicoli con spazio di installazione limitato.

Grazie alle caratteristiche aggiuntive collaudate nel tempo, come la regolazione automatica dell'altitudine, l'Arctic Start e il controllo continuo del riscaldamento, le condizioni ambientali estreme possono essere gestite facilmente.

Preriscaldando efficientemente il motore, il Thermo Pro 50 Eco garantisce una disponibilità prolungata del veicolo, un risparmio dei costi di esercizio e una minore usura dei materiali, anche in condizioni ambientali difficili.

Principali Vantaggi in Sintesi:

- Riscaldatore ad acqua indipendente dal motore con una potenza di riscaldamento da 2,5 a 5 kW
- Elevata qualità del prodotto con una durata di servizio di 3.000 ore
- Particolarmente economico e con basse emissioni grazie all'efficiente controllo della potenza di riscaldamento
- Regolazione standard dell'altitudine fino a 3.000 m
- Variante con operatore fino a 4.000 m disponibile
- Disponibile per la prima installazione e per il retrofit



Camion

Veicoli
Leggeri

Difesa



Off-Highway

Veicoli
Speciali

Specifiche Tecniche

	Thermo Pro 50 Eco
	Diesel
Numero di omologazione ECE R122 (riscaldamento)	E1 00 0471
Numero di omologazione ECE R10 (EMC)	E1 06 7609
Capacità di riscaldamento, carico parziale/pieno carico (kW)	2,5 / 5,0
Consumo di carburante, carico parziale/pieno carico (l/h)	0,3 / 0,6
Tensione nominale (V)	24
Consumo di potenza nominale senza pompa, carico parziale / pieno carico (W)	28 - 46
Carburanti	Diesel DIN EN 590; Diesel B20-B30 DIN EN 16709;
Intervallo di temperatura operativa (°C)	da -40 a +80
Dimensioni L x P x A (mm)	218 x 91 x 147
Peso (kg)	2,2
Regolazione dell'altitudine sopra il livello del mare (m)	Thermo Pro 50 Eco: fino a 3.000 m Thermo Pro 50 Eco HA: fino a 4.000
	Pompa di raffreddamento U4847
Consumo di potenza nominale (W)	3,6 - 13,9
Flusso volumetrico a 0,31 bar (l/h)	500
Dimensioni L x P x A (mm)	96 x 75 x 80
Peso (kg)	0,28

Dotazione:

- Thermo Pro 50 Eco Standard
- Pompa di raffreddamento U4847
- Pompa carburante DP42
- Documentazione di base del prodotto

Kit di Installazione Universale:

- Kit elettrico standard con cablaggio
- Silenziatore di scarico con tubi standard
- Silenziatore d'aspirazione con tubo
- Linea del carburante con parti di montaggio
- Tubi dell'acqua e connettori

Kit Specifici per Veicoli e Mercati (Alternativa al Kit Standard):

- Applicazione specifica per veicolo

Elementi di Controllo Raccomandati

Interruttore:

- Indicatore di funzionamento e visualizzazione guasti tramite codice lampeggiante
- Dimensioni pannello di copertura (L x P): 23 x 23 mm (foro di fissaggio di 20 mm, necessario)



ThermoConnect:

- Pratico controllo del riscaldatore ausiliario Webasto
- Informazioni come lo stato del riscaldatore, la temperatura interna e la posizione del veicolo
- Utilizza la posizione GPS del veicolo
- Modalità di riscaldamento o ventilazione



MultiControl:

- Interfaccia utente intuitiva
- Funzione timer per 7 giorni
- Funzione di ventilazione
- Installazione sul cruscotto semplice e veloce
- Funzionalità ad alta quota fino a 3.000 m



UniControl:

- Montato tramite slot DIN universale
- Funzionamento rapido e intuitivo
- Tempo di funzionamento personalizzato tra 10 e 120 minuti o riscaldamento continuo
- Illuminazione dello strumento e accensione più
- Adatto all'uso in veicoli per il trasporto di merci pericolose (ADR)

