

Air Top Evo 40/55

Evolution mit mehr Leistung und Vielfalt



Das neue Air Top Evo Modell bietet mehr Komfort, Sicherheit und eine höhere Heizleistung für große Nutzfahrzeuge. Mit der Luftheizung werden Fahrerkabinen und Laderäume in kurzer Zeit schnell und effizient erwärmt.

Der Energieverbrauch sowie die Geräusentwicklung sind durch die neue Steuerung deutlich reduziert. Eine automatische Höhenanpassung ist bereits standardmäßig integriert. Durch eine schnelle und einfache Installation ist das Air Top Evo Modell eine kostengünstige Lösung für die Nachrüstung.

Bei Bedarf können zwei Geräte modular zusammengeschlossen werden, um auch größere Laderäume zu beheizen.

Die wichtigsten Vorteile auf einen Blick:

- 4,0 / 5,5 kW Heizleistung
- Schnelle Aufheizzeiten, gleichmäßiger und leiser Heizvorgang durch stufenlose Heizleistungssteuerung
- Geringer Energieverbrauch
- Vielfältige Sicherheits- und Komfortfunktionen
- Dauerheizfähig
- Geeignet für den Einsatz in Fahrzeugen für den Transport gefährlicher Güter (ADR)
- Serienmäßige automatische Höhenanpassung bis 2.200 Meter über Normalhöhenull
- Zusätzlich verfügbar mit automatischer Höhenanpassung bis 5.500 Meter



Truck



Light vehicles



Bus



Off-Highway



Specialty vehicles

Technische Spezifikationen

	Air Top Evo 40		Air Top Evo 55	
	Diesel	Benzin	Diesel	Benzin
ECE-Genehmigungsnummer ECE R122 (Heizung)	E1 00 0385		E1 00 0386	
ECE-Genehmigungsnummer ECE R10 (EMV)	E1 05 5529			
Heizleistung, Regelbereich/Boost (kW)	1,5 – 3,5/4,0*	1,7 – 3,5/4,0*	1,5 – 5,0/5,5**	1,7 – 5,0/5,5**
Kraftstoffverbrauch, Regelbereich/Boost (l/h)	0,18 – 0,43/0,49*	0,25 – 0,51/0,54*	0,18 – 0,61/0,67**	0,28 – 0,70/0,80**
Nennspannung (V)	12	24	12	24
Nennleistungsaufnahme, Regelbereich/Boost (W)	15 – 40/55*		15 – 95/130**	
Heizluftvolumenstrom gegen 0,5 mbar, Regelbereich/Boost (m³/h)	132/140*		200/220**	
Kraftstoffe***	Diesel EN 590 B100 FAME EN 14214 HVO DIN EN 15940	Benzin EN 228	Diesel EN 590 B100 FAME EN 14214 HVO DIN EN 15940	Benzin EN 228
Betriebstemperaturbereich (°C)	-40 bis +40			
Abmessungen L x B x H (mm)	423 x 148 x 162			
Gewicht (kg)	5,9			
Automatische Höhenanpassung (m)	2.200 High Altitude: 5.500	2.200	2.200	

* Erhöhte Heizleistung („Boost“) möglich (max. 6 Std.) ** Erhöhte Heizleistung („Boost“) möglich (max. 30 min.) *** Weitere Kraftstoffe auf Anfrage.

Lieferumfang

- Heizgerät
- Kraftstoffpumpe DP42
- Befestigungsmaterial
- Technische Dokumentation

Einbaukit

- Kabelbaum
- Brennluft-/Abgas-Kit
- Kraftstoffleitung/-entnehmer
- Befestigungsmaterial

Empfohlene Bedienelemente****

ThermoConnect

- Steuerung der Heizung über Smartphone
- Statusanzeige auf Smartphone und Taster im Fahrzeug
- Multiple Einschaltzeiten pro Tag, 7 Tage im Voraus programmierbar
- Intelligentes Heizzeitmanagement für gewünschte Abfahrtszeit



**** Weitere Bedienelemente finden Sie in unserem Produktkatalog.



Kontaktdaten

UniControl

- Statusanzeige über mehrfarbige LED
- 3 wählbare Einschaltzeiten pro Tag, 7 Tage im Voraus programmierbar
- ADR geeignet
- Einbau in Universal Einbauschaht



MultiControl HD

- Statusanzeige über mehrfarbige LED
- 3 wählbare Einschaltzeiten pro Tag, 7 Tage im Voraus programmierbar
- Universeller Einbau ohne Eingriff ins Armaturenbrett möglich
- Diagnoseschnittstelle für Webasto Thermo Test



Drehwähler

- Statusanzeige über LED
- Stufenlose Einstellung der Heizleistung
- ADR geeignet
- Einbau in Armaturenbrett (Bohrung notwendig)



Air Top Evo System

Bis zu 11 kW Heizleistung durch Zusammenschalten von zwei Air Top Evo Geräten.

