

## Air Top Evo 40/55

Evoluce s větším výkonem a všestranností



Nejnovější model Air Top Evo nabízí větší komfort, bezpečnost a tepelný výkon pro těžké nákladní vozy. Vzduchové topení rychle a efektivně vyhřeje kabinu řidiče a nákladový prostor.

Nový řídicí systém výrazně snižuje spotřebu energie a hluk. Automatická kompenzace nadmořské výšky je nyní standardní funkcí. Model Air Top Evo je cenově výhodným řešením dodatečné montáže, protože se rychle a jednoduše instaluje.

V případě potřeby lze propojit i dvě jednotky a vytápět i větší nákladové prostory.

- Tepelný výkon 4,0/5,5 kW
- Rychlý ohřev a tichý, rovnoměrný provoz topení díky variabilní regulaci tepelného výkonu a palivovému čerpadlu DP42
- Nízká spotřeba energie
- Široká škála bezpečnostních a komfortních funkcí
- Vhodné pro trvalé vytápění
- Vhodné pro použití v kamionech přepravujících nebezpečné zboží (ADR)
- Automatická kompenzace nadmořské výšky standardně do 2 200 m nad mořem
- Navíc možnost nastavení nadmořské výšky až do 5 500 m



Car



Truck



Light Vehicles



Bus



Railway



Off-Highway



Defense



Special Vehicles

## Technická data

	Air Top Evo 40		Air Top Evo 55	
	nafta	benzín	nafta	benzín
Číslo schválení ECE R122 (topný systém)	E1 00 0385		E1 00 0386	
Číslo schválení ECE R10 (EMC)	E1 05 5529			
Tepelný výkon, regulační rozsah /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**
Tepelný výkon, regulační rozsah / boost (kW)	0.18 – 0.43/0.49*	0.25 – 0.51/0.54*	0.18 – 0.61/0.67**	0.25 – 0.70/0.80**
Jmenovité napětí (V)	12	24	12	24
Jmenovitá spotřeba energie, regulační rozsah / boost (W)	15 – 40/55*		15 – 95/130**	
Průtok topného vzduchu proti 0,5 mbar, rozsah regulace / boost (m <sup>3</sup> /h)	132/140*		200/220**	
Palivo***	Diesel EN 590 B100 FAME EN 14214 HVO DIN EN 15940	E0-E10 EN 228	Diesel EN 590 B100 FAME EN 14214 HVO DIN EN 15940	E0-E10 EN 228
Rozsah provozních teplot (°C)	-40 až +40			
Rozměry d x š x v (mm)	423 x 148 x 162			
Hmotnost (kg)	5.9			
Automatické vyrovnávání nadmořské výšky (m)	2,200 Nadmořská výška: 5,500	2,200	2,200	

\* Automatická kompenzace nadmořské výšky (m) \*\* Zvýšený tepelný výkon ("Boost") možný po dobu max. 30 minut. \*\*\* Ostatní paliva na vyžádání.

## Obsah balení

- Topení
- Palivové čerpadlo DP42
- Upevňovací materiály
- Technická dokumentace

## Instalační kit

- Kabelový svazek
- Souprava pro sání vzduchu / výfukové
- plyny Palivová trubka / palivová jehla
- Upevňovací materiál

## Doporučené ovládání\*\*\*\*

### ThermoConnect

- Ovladač topení přes smartphone
- Zobrazení stavu na displeji smartphonu a tlačítko ve vozidle
- Možnost naprogramování několika předvolitelných časů a to 7 dní předem
- Inteligentní řízení času zapnutí topení pro zvolený čas odjezdu



\*\*\*\* Další ovládací prvky naleznete v našem katalogu produktů.

### UniControl

- Zobrazení stavu pomocí vícebarevné
- LED 3 předvolitelné doby zapnutí za den programovatelné 7 dní předem
- Vhodné pro ADR
- Instalace do univerzálního montážního boxu



### MultiControl HD

- Zobrazení stavu pomocí vícebarevné LED
- 3 předvolitelné doby zapnutí za den programovatelné 7 dní předem
- Univerzální instalace bez úprav na palubní desce
- Diagnostické rozhraní pro Webasto Thermo Test



### Otočné kolečko

- Zobrazení stavu pomocí LED
- Variabilní nastavení tepelného výkonu
- Vhodné pro ADR
- Instalováno do palubní desky (vyžaduje vrtání)



### Air Top Evo systém

Až 11 kW tepelného výkonu díky spojení dvou jednotek Air Top Evo dohromady.

