

# Diesel forced air heating / Chauffage fuel air pulsé

## Webasto Air Top Evo 55 – 2 x 5.5 KW - 12V

### Air Top Evo 55

For extreme conditions

Extremely powerful, compact and quiet, this heater ensures a comfortable climate for larger yachts even under the harshest conditions, and satisfies the most demanding requirements.

#### **The advantages of the Air Top Evo 55:**

5.5 kW x 2 power for fast heating

Very low electrical power consumption due to new Intelligent Blower Control

New flame detection through exhaust gas temperature sensor

Automatic cold start function for quick warm-up

Improved air intake silencer

Vibration dampers for fuel line

Compatible to new MultiControl digital user interface

Very silent operation due to lower blower speed and silent fuel pump (DP42)

### Air Top Evo 55

Adapté aux conditions extrêmes

Extrêmement puissant, compact et silencieux, ce chauffage assure une climatisation agréable à bord des grands yachts, même dans les conditions les plus difficiles et répond aux plus grandes exigences

#### **Avantages:**

Puissance de 2 x 5,5 kW pour un chauffage rapide

Consommation électrique très faible grâce au contrôle intelligent des ventilateurs

Nouvelle détection de flamme au moyen du capteur de température des gaz d'échappement

Fonction automatique de démarrage à froid pour un chauffage rapide

Silencieux d'entrée d'air amélioré

Amortisseurs de vibrations pour la conduite de combustible

Compatible avec la nouvelle interface utilisateur numérique MultiControl

Fonctionnement très peu bruyant grâce à la vitesse réduite des ventilateurs et de la pompe à carburant silencieuse (DP42)

# Diesel forced air heating / Chauffage fuel air pulsé

## Webasto Air Top Evo 55 – 2 x 5.5 KW - 12V

IC Hxxx



### Technical specifications

	Air Top Evo 55**
ECE R122 (Heater)	E1 122R-00 0386
ECE R10 (EMC)	E1 10R-05 5529
Heat output (kW)	1.5 – 5.0 (5.5*)
Heat output (BTU/h)	5,100 – 17,000 (18,800*)
Fuel, Fuel consumption (l/h)	Diesel, 0.18 – 0.61 (0.67)
Fuel, Fuel consumption (gal/h)	Diesel, 0.04 – 0.15 (0.17)
Rated voltage (V)	12, 24
Rated power consumption (W)	15 – 95 (130)
Rated current (for 12 V) (A)	1.3 – 7.9 (10.8)
Rated current (for 24 V) (A)	0.6 – 4.0 (5.4)
Air Flow against 0.5 mbar (m <sup>3</sup> /h)	max. 200 (220)
Air Flow against 0.5 mbar (cfm)	117.7 (129.4)
Dimensions L x W x H (mm)	423 x 148 x 162
Dimensions L x W x H (inch)	16.6 x 5.8 x 6.3
Weight (kg)	5.9
Weight (lbs)	13
Diameter air outlet (mm)	90
Diameter air outlet (inch)	3.54
Diameter exhaust (mm)	24
Diameter exhaust (inch)	0.94

\* Boost power level for a maximum duration

For precise location of the components in the boat please refer to the e-book document  
 / Pour l'emplacement précis des composants dans le bateau, veuillez vous référer au document e-book