

Véhicules de loisirs
Réchauffeurs au diesel

Des vacances en toute liberté et sans souci avec Webasto DualTop!

Webasto DualTop, c'est une source unique de combustible permettant de profiter pleinement de la solution de confort Webasto. Elle vous permet de chauffer à la fois votre cabine et votre eau chaude. Aucun espace supplémentaire n'est nécessaire car l'unité toute entière tient sous le châssis de votre véhicule. Les solutions intelligentes sont toujours les plus simples.

Vous avez le choix entre deux versions. La version Webasto DualTop RHA-100 utilise exclusivement le diesel du réservoir de votre véhicule. Alors que les versions Webasto DualTop RHA-101 et RHA-102 sont aussi équipées d'une bobine électrique pour chauffer la cabine et l'eau chaude avec une alimentation en 230 V. Ces deux versions à bobine électrique diffèrent uniquement par leur niveau de puissance pour répondre aux différents besoins d'alimentation électrique.

Grâce à la nouvelle unité de commande standard, il est très facile d'activer les modes de fonctionnement comme le chauffage de la cabine et de l'eau sanitaire, ainsi que le mode Antigel et Vidange Automatique. Les versions de réchauffeurs avec une bobine électrique supplémentaire sont livrées avec un élément de commande numérique programmable permettant une navigation aisée et offrant un grand confort à tout moment.

Aperçu des caractéristiques du produit Webasto DualTop:

- Plus d'espace disponible à l'intérieur du véhicule
- Facile à utiliser
- Le ballon d'eau chaude se vidange en tournant le bouton
- Mode Antigel
- Gestion continue de la température



CARAVANING
DESIGN AWARD 2008/2009
INNOVATIONS FOR NEW MOBILITY



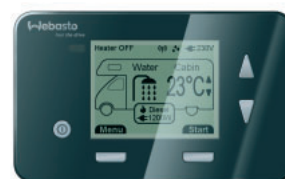
Webasto DualTop

Grâce à son réservoir d'eau intégré de 11l, l'unité est à la pointe de la technique de chauffage des véhicules de loisirs d'aujourd'hui.



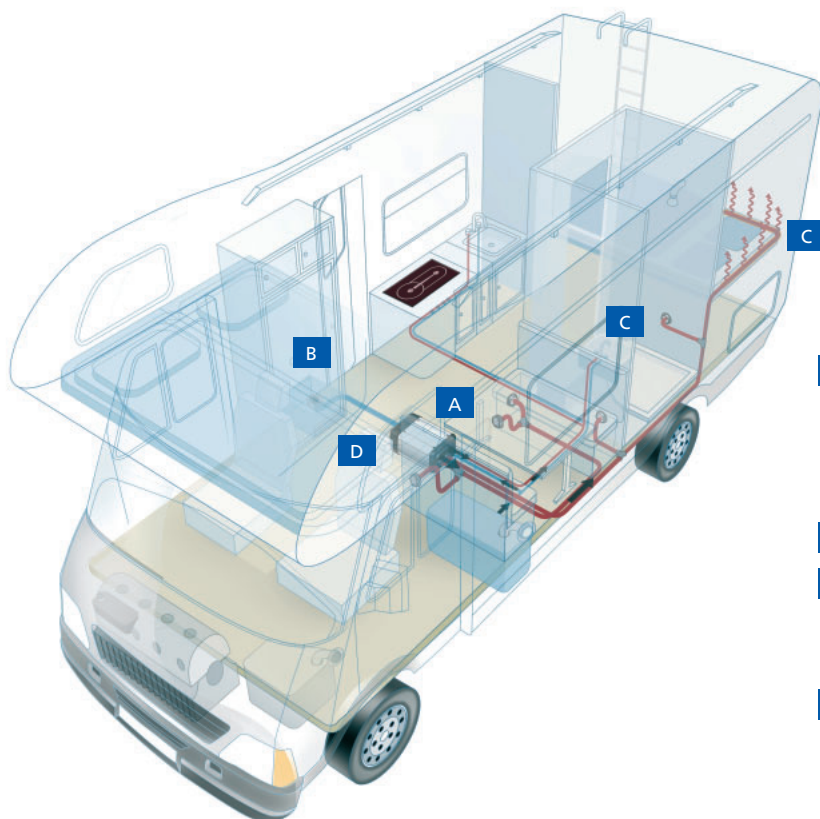
Elément de commande standard

Gère en toute simplicité toutes les fonctions de base de votre Webasto DualTop RHA-100.



Elément de commande numérique

Cet élément de commande numérique est en standard sur les versions Webasto DualTop avec bobine électrique et est d'une grande simplicité d'utilisation.



- A** **Système de chauffage Webasto DualTop**
Le réchauffeur a été spécialement développé pour être monté sous le véhicule afin de libérer plus d'espace à l'intérieur. Une installation dans le double plancher ainsi qu'à l'intérieur du véhicule est aussi possible.
- B** **Admission d'air**
- C** **Distribution d'air**
Lorsque la pression d'aspiration arrive dans les gaines d'air, l'unité adapte le débit d'air automatiquement.
- D** **Ballon d'eau chaude intégrée de 11l**
Le ballon peut être vidé en tournant le bouton de l'unité de commande.

Spécifications techniques:

| | | | |
|---------------------------------|------------------------------|---|--|
| Voltage (V) | | 12 (minimum 9,0 – maximum 15,0) | |
| Combustible diesel | | Diesel (EN 590) | |
| Consommation électrique (W) | | 12 – 60 DIN EN 1646/2 Conditions [température extérieure -15°C, véhicule ~7 m de long]: ~27W Une fonction de boostage automatique permet d'augmenter très rapidement la température. Dans ce cas, la consommation électrique maximale s'élève à 90W. | |
| Débit d'air à 0,5 mbar (m³/h) | | 200 (provenant directement de deux sorties de l'appareil de chauffage de 80 mm) | |
| Puissance calorifique (kW) | Standard | RHA 100 | 1,2 – 6,0 5,5 kW RMS (puissance effectivement fournie aux sorties du réchauffeur) Modulation de puissance: absolument continue pour le maintien d'une température stable |
| | Versions bobines électriques | RHA 101 | 0,6 – 7,2 6,5 kW MaxRMS (puissance effectivement fournie aux sorties du réchauffeur) Puissance bobine électrique : 0,6 – 1,2 kW Valeur puissance électrique réglée à partir du tableau de commande (numérique) |
| | | RHA 102 | 1,0 – 8,0 7,5 kW MaxRMS (puissance effectivement fournie aux sorties du réchauffeur) Puissance bobine électrique : 1,0 – 2,0 kW Valeurs puissance électrique réglée à partir du tableau de commande (numérique) |
| Dimensions (l x l x h en mm) | | 530 x 350 x 250 (8 rails de fixation pour une installation rapide) | |
| Capacité chauffe-eau (l) | | 11 | |
| Consommation de carburant (l/h) | | 0,19 – 0,66 (0,66 à 5,5 kW. La consommation de combustible est directement proportionnelle à la puissance de chauffage instantanée) | |
| Poids (kg) | | 19 | |
| Caractéristiques particulières | | Sélection Smart Power: la puissance de chauffage instantanée est choisie en fonction du gradient de chauffage (suivant les dimensions du véhicule, la température externe et interne.) | |

Webasto Product France S.A.S.
1, rue de de La Haye, Z.A. Parisud II
91250 Tigery
France
Tel.: +33 1 69 13 83 83
Fax: +33 1 69 13 06 06
www.webasto.fr

Webasto (Schweiz) AG
Hagmattstrasse 4
4123 Allschwil
Schweiz
Hotline: 0848 56 00 56¹⁾
Fax: +41(0)61 486 95 89
www.webasto.ch
1) 8 Rp./Min.

Webasto Product Belgium S.A.
Allée Hof Ter Vleest 1
1070 Bruxelles
Belgium
Tel.: +32 2 558 06 60
Fax: +32 2 521 45 34
www.webasto.be

Conseil · Montage · Service