

# AIRTRONIC D2/D4/D5





## AIRTRONIC D2/D4/D5

Les réchauffeurs d'air du système de régulation de climatisation Airtronic d'Eberspaecher fonctionnent telles des fournaies à air chaud forcé en utilisant le carburant et l'électricité du véhicule pour générer de la chaleur sans que le véhicule ne doive fonctionner au ralenti. Les chaufferettes sont silencieuses et comportent quatre niveaux de chaleur pour que l'occupant du véhicule bénéficie de la température optimale en tout temps. Les systèmes conviennent à toute une gamme d'applications, en particulier les cabines des camions de classe 8 pendant que le conducteur se repose la nuit, les véhicules-ateliers ou les compartiments de transport. Les chaufferettes Airtronic peuvent facilement être couplées à un contrôleur Eberspaecher spécialement conçu pour commander optimalement la production de chaleur.

### AVANTAGES DE LA CHAUFFERETTE D'AIR AIRTRONIC ESPAR

- Économique
- Faible consommation de carburant et d'électricité
- Contrôleur intégré
- Installation et entretien faciles
- Autodiagnostic intégré
- La puissance thermique la plus élevée qui soit disponible
- Couvercle à dégagement rapide facilitant l'accès aux composants pour l'entretien
- Vérifié par l'EPA et conformité avec CARB permettant l'utilisation partout en Amérique du Nord



| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES  |              | AIRTRONIC D2 | AIRTRONIC D4 | AIRTRONIC D5 |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Puissance thermique (kW/BTU)   | Surpuissance | 2,2 / 7 500  | 4,0 / 13 650 | 5,5 / 18 800 |
|  | Élevée       | 1,8 / 6 500  | 3,0 / 10 200 | 4,8 / 16 400 |
|  | Moyenne      | 1,2 / 4 100  | 2,0 / 6 800  | 2,7 / 9 200  |
|  | Basse        | 0,85 / 2 900 | 0,9 / 3 400  | 1,2 / 4 100  |
| Consommation d'essence (l/h / gal/h)                                       | Surpuissance | 0,28 / 0,07  | 0,51 / 0,13  | 0,66 / 0,17  |
|  | Élevée       | 0,23 / 0,06  | 0,38 / 0,10  | 0,58 / 0,15  |
|  | Moyenne      | 0,15 / 0,04  | 0,25 / 0,07  | 0,34 / 0,09  |
|  | Basse        | 0,10 / 0,02  | 0,11 / 0,03  | 0,15 / 0,04  |
| Consommation électrique à 12 V (A)<br>*Modèle de 24 V également disponible | Surpuissance | 2,8          | 3,3          | 7,1          |
|  | Élevée       | 1,8          | 2,0          | 6,7          |
|  | Moyenne      | 1,0          | 1,1          | 2,5          |
|  | Basse        | 0,67         | 0,6          | 1,3          |
| Poids (kg/lb)  |              | 2,7 / 5,9    | 4,5 / 9,9    | 9,3 / 20     |