

## Les détendeurs de climatisation febi bilstein pour une atmosphère agréable en toutes circonstances

Le système de climatisation permet d'assurer une qualité d'air agréable dans la cabine du conducteur. Une panne de climatisation pèse lourdement sur le conducteur, en particulier en été.

Le détendeur de climatisation est une pièce petite mais essentielle au bon fonctionnement du cycle de réfrigération du système de climatisation. C'est lui qui fournit la bonne quantité de réfrigérant qui s'écoule à travers de petites ouvertures, puis part du condenseur vers le compresseur, tout en empêchant le compresseur d'aspirer le fluide frigorigène.

Les pannes au niveau du détendeur sont souvent causées par la présence de corps étrangers dans le cycle de réfrigération. Il arrive que des dépôts issus du filtre deshydrateur ou des copeaux de métal provenant du compresseur se déposent dans le détendeur et en bloquent les entrées. Cela compromet le fonctionnement du compresseur, entraînant un risque de dysfonctionnement de l'ensemble du système de climatisation.

Vous devriez toujours vous assurer qu'il n'y ait pas d'éléments contaminant dans le cycle de réfrigération lorsque vous remplacez le détendeur.

febi bilstein propose une gamme toujours plus large de détendeurs de qualité équivalente constructeur

47538



Applications :  
Mercedes Benz Trucks Actros II + III  
Référence OE : 003 830 73 84

Retrouvez notre gamme complète sur : [www.trucks.febi-parts.com](http://www.trucks.febi-parts.com)

Ferdinand Bilstein Sarl

10-12 rue des chevries | 78410 AUBERGENVILLE

Tel. +33 (0) 1 30 99 94 00

Fax +33 (0) 1 30 99 94 01

E-Mail [info@febi.com](mailto:info@febi.com)

febi is a bilstein group brand

[www.febi.com](http://www.febi.com)