

Commentaire ça fonctionne: Récepteurs des Piles et accumulateurs

La fonction principale du séchoir/accumulateur récepteur est de stocker l'excès de liquide de refroidissement jusqu'à ce que l'évaporateur en soit nécessaire. Ces composants éliminent également de petites quantités d'humidité du liquide de refroidissement lorsqu'il circule dans le système. Les séchoirs récepteurs et les accumulateurs contiennent du dessiccateur à l'intérieur. Ce dessiccant est semblable aux paquets de gel de silice de nouvelles chaussures. Le dessiccant extrait l'humidité du liquide de refroidissement pour éviter d'endommager les composants internes du système de climatisation. Il est important que chaque fois que le système est ouvert (une pièce est remplacée), le séchoir récepteur soit également remplacé. Dessiccant est disponible en différents types pour différents réfrigérants. XH-5 pour R12 et XH7 et XH9 pour R12 et R134a. Les séchoirs à récepteur universel sont décrits comme #5 ou #6 joint torique, etc. Cette terminologie fait référence aux accessoires des séchoirs récepteurs. Par exemple, un joint #6 « joint torique » est doté de raccords de joint torique de

▫ Séchoir récepteur

Les séchoirs récepteurs sont faits de métal et ont habituellement des bouchons pour ajouter des interrupteurs de pression à la tête/tige de la sécheuse. Le dessiccateur est habituellement situé sur le dessus de la sécheuse, sous la soudure. Cette image est celle d'un séchoir récepteur universel typique.



Séchoir à coussins

Les séchoirs à coussin sont plats sur le dessus pour accueillir un accessoire de garniture. Le dessiccateur est habituellement situé sur le dessus de la sécheuse, sous la soudure. Ils sont habituellement faits d'alliage. Cette image est celle d'un séchoir à coussin typique.

Les accumulateurs

Les accumulateurs sont plus grands que les séchoirs récepteurs et sont habituellement faits d'alliage, bien qu'ils puissent également être faits d'acier. Le dessiccateur se trouve habituellement sous la forme d'un sac à l'intérieur du séchoir récepteur. Ils ont également un petit filtre à particules dans le tube de sortie.

