

Mbsm.pro, Réfrigérateur, remplacement d'un moteur, R600a ,par un ,moteur R134a

Category: Solutions,Tester ok
written by Jamila | 14 September 2018





PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro

Bonsoir, MBSM.PRO

le remplacement d'un compresseur R600A par un compresseur R134A est possible a condition:

- de rincer le circuit frigorifique a l'azote ou R22 et pas avec l'air car il contient de l'humidité.
- remplacer bien a l'aise le déshydrateur (filtre)
- de charger correctement (ni plus, ni moins).

il est conseillé et préférable de remplacer le compresseur par un équivalent (faute de trouver le même), fonctionnant au même gaz!

il faudrait mettre le double de r134a par rapport au r600a, 85/90 grammes, contrôler la pression (0.2 bars de r134a en fonctionnement stabilisé), mais ce n'est pas certain que cela fonctionne bien car le capillaire (longueur et diamètre intérieur) est différent suivant les fluides utilisés car la perte de charge n'est pas la même.

Il faut changer le capillaire

La température avec le capillaire de r600a ne dépassera -16 degrés Celsius



PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro