

Niets is zo erg als je een warme Palm moet drinken, omdat de koelkast in je camper niet goed funktioneert. De oorzaak is meestal een vieze brander of een verstopte sproeier. Hieronder wordt beschreven hoe men de sproeier en de brander kan kuisen. Uitbouw is eenvoudig, maar toch blijft gelden:

Men kan nooit voorzichtig genoeg zijn met gas!

Belangrijk: Gaskraan dichtmaken alvorens met de werkzaamheden te beginnen

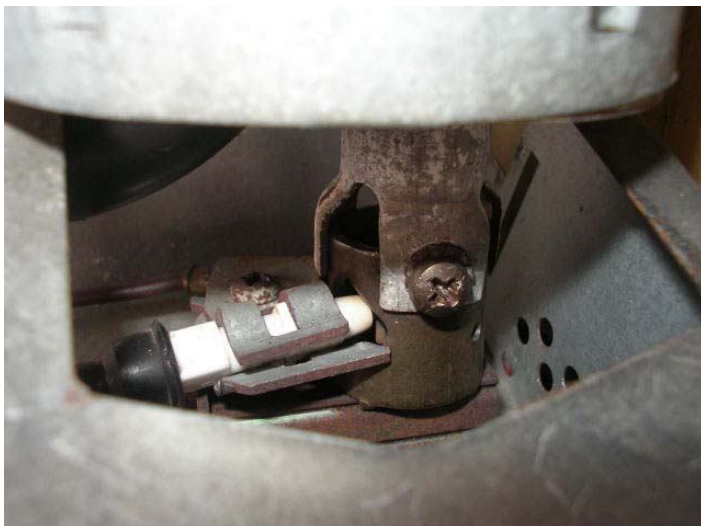
Wat heeft men nodig:

- een kruiskopschroevendraaier
- een steeksleutel 11 en 13

Onderste rooster van de koelkast verwijderen. Men ziet dan meestal dit:



De parker verwijderen, zodat de deksel en de ommanteling weggenomen kan worden.



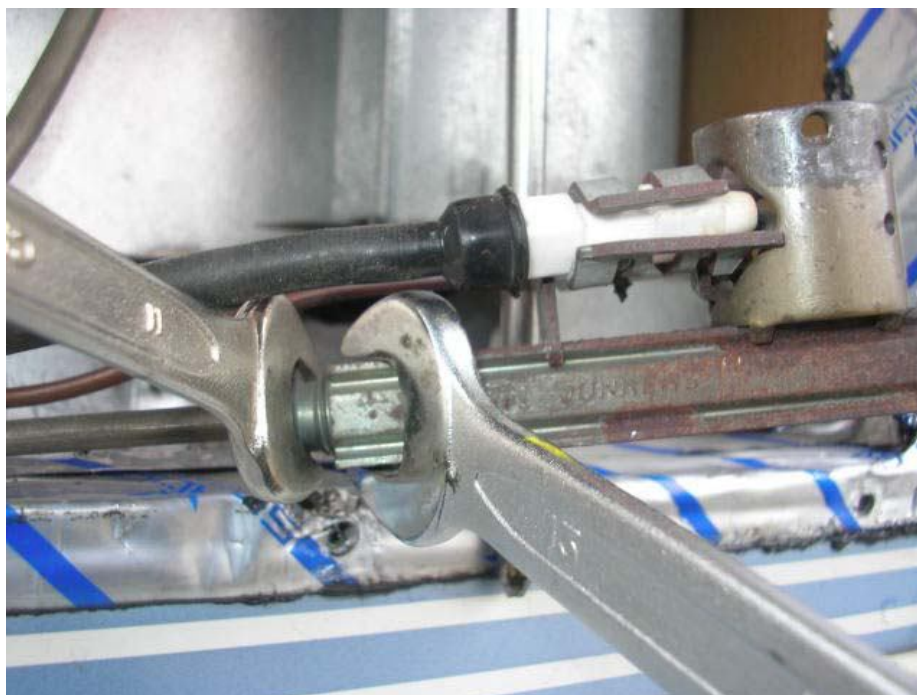
De gasbrander is met een enkele schroef vastgemaakt aan de schoorsteen. Deze schroef losdraaien en verwijderen.



Om makkelijker te werken, kan men de leiding met de brander met beleid naar buiten trekken. Hier geldt natuurlijk respect voor het materiaal.



Hierboven ziet men de nog ingebouwde sproeier / düse



Om de sproeier te verwijderen moet de brander van de leiding halen. Hiertoe heeft men de steeksleutels 11 en 13 nodig.



Zo ziet een uitgebouwde düse / sproeier uit. Deze kan vervangen worden door een nieuwe of met een compressor worden uitgeblazen.



Nadat de sproeier en eventueel de leiding, brander en schoorsteen met een borsteltje en compressor is schoongemaakt, zorgen dat de ontsteking en de voeler nog steeds op de juiste plaats zitten.



In omgekeerde volgorde alles weer monteren. De gaskraan openen en met een zeepoplossing de koppelingen afzepen. Nadat de brander is ontstoken moet de vlam mooi blauw uitzien en ongeveer drie centimeter groot zijn. Het temperatuurverschil in de koelkast en de buitentemperatuur is altijd 20° tot 25°C . De brander uitbouwen is vrij eenvoudig maar pas altijd op.....

Men kan nooit voorzichtig genoeg zijn met gas!

foto's: Franco