

**BTP CFA**  
**MEURTHE-ET-MOSELLE**  
**ET MEUSE**

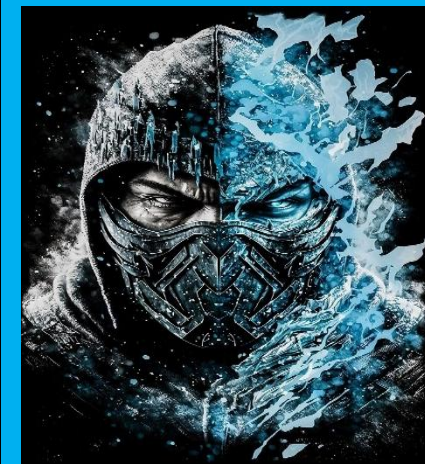
*Le réseau de l'apprentissage BTP*

## Installateur Dépanneur en Froid et Conditionnement de l'Air (IDFCA)

**Compétences : C3.1 Concevoir, dimensionner,  
choisir une solution technique**

**Tâches : 3.1 Implantation et mise en place des  
ensembles et sous-ensembles**

**Fiche Synthèse N° 12**



**Module 3 : Installation des équipements**

**BP IDFCA**

**Formateur M. Lambinet /Titre : Le filtre Déshydrateur**

**OBJECTIF DE LA SEANCE : Déterminer un élément du circuit Frigorifique et  
son rôle.**



## **Rôle :**

**Le filtre déshydrateur à 3 fonctions :**

- éliminer l'humidité**
- éliminer les acides**
- éliminer les particules nuisibles**

**Classification :** Technologiquement le filtre déshydrateur est un filtre à plusieurs actions.

## **Placement dans l'installation Frigorifique :**

**ENTRE LE RESERVOIR DE LIQUIDE ET LE VOYANT LIQUIDE.  
MONTAGE FONCTIONNELLE A LA VERTICALE.**



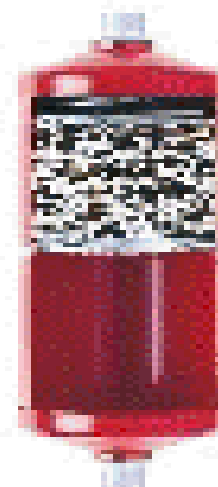
1



2



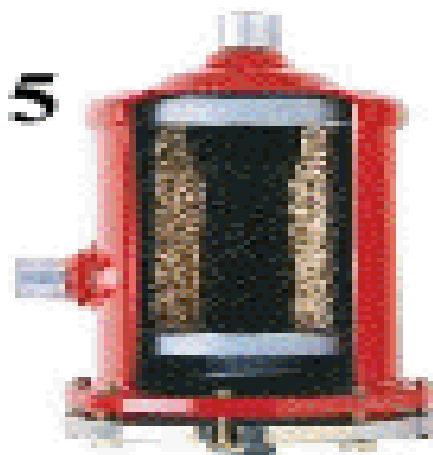
3



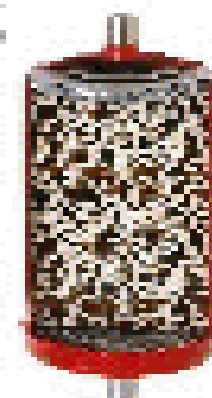
4



5



6



Images Carly