

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

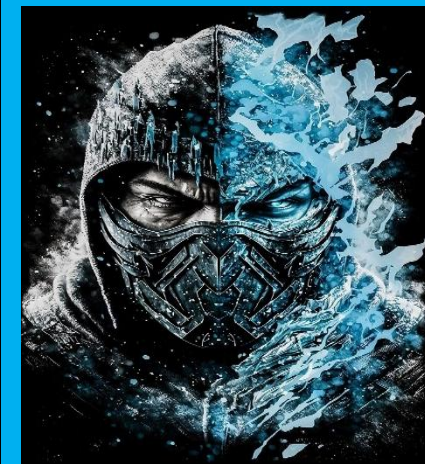
*Le réseau de l'apprentissage BTP*

## 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°11**



**Module 3 : Installation des équipements**

**BP IDFCA**

**Formateur M. Lambinet /Titre : Réservoir de liquide**

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

## Rôle :

Le réservoir liquide ou bouteille liquide permet de stocker le F.F de l'installation en cas d'intervention sur celle-ci, elle permet de compenser la demande en F.F du détendeur pour alimenter correctement l'évaporateur.

Classification : Technologiquement la bouteille de liquide est un réservoir.

Placement dans l'installation Frigorifique : ENTRE LE CONDENSEUR ET LE DESHYDRATEUR.



Bouteille liquide verticale



Bouteille liquide horizontale