

Nom :

Date :



Activité

N°2

Série n°7

Bac Pro Technicien du Froid et du Conditionnement de l'Air

DOSSIER : découverte professionnelle

Thème : Le fonctionnement de l'installation

Les bipses de service

TACHES :

Cette séquence participe à développer les taches professionnelles suivantes :

- **T 4.1: Essais et contrôles**

PRE REQUIS :

Les élèves sont déjà capables de :

- Lire une pression et une température

Objectifs : À l'issue de la séquence, les élèves seront capables, **d'expliquer le fonctionnement d'une vanne de service**

COMPETENCES	On donne Conditions - Ressources	On demande Etre capable de			
C 1-23 : Interpréter un document technique	Le dossier ressources	L'analyse du document permet d'analyser le fonctionnement de l'appareil.			
Avoir été capable de :		NM	IM	M	PM
Expliquer le fonctionnement de l'appareil					

SAVOIRS ASSOCIES :

- **S 2.5 : Expression technique**
- **S 4.1 : Physique appliquée**

Légende :

NM : Non Maitrisé
Maitrisé

IM : Instance de Maitrise

M : Maitrisé

PM : Parfaitement

DOCUMENT GUIDE

- **Contexte** : Avant de procéder à un raccordement des bipses de service sur une installation, pour effectuer une mise en service, vous étudiez au préalable le fonctionnement des bipses de service.
- **On donne** : le dossier ressources sur le bipasse de service
- **On demande** : répondre aux questions des pages suivantes
- **On exige** : un travail propre et concis

Travail demandé

- **1) Indiquez** le ou les rôles d'un bipasse de service, en vous aidant du dossier ressources

.....
.....
.....
.....

- **2) Nommez** les 2 types de bipasse de service existant, en vous aidant du dossier ressources

.....
.....
.....
.....