Ce document a été mis en ligne par l'organisme FormaV®.

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour consulter tous nos sujets d'annales et corrigés du BP Génie Climatique, veuillez visiter :
bp-genie-climatique.fr/annales-sujets-et-corriges

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

NE RIEN ECRIRE DANS CE CADRE

Académie : Session :

Examen : Série :

Spécialité/option : Repère de l'épreuve :

Epreuve/sous-épreuve :

NOM :

(en majuscule, suivi s'il y a lieu, du nom d'épouse)

Prénoms : n° du candidat

(le numéro est celui qui figure sur la convocation ou liste d'appel)

Né (e) le :

Examen : Série :

Spécialité/option :

Repère de l'épreuve :

Epreuve/sous-épreuve :

(Préciser, s'il y a lieu, le sujet choisi)

Note : / 20

Appréciations du correcteur :

Il est interdit aux candidats de signer leur composition ou d'y mettre un signe quelconque pouvant indiquer sa provenance

ÉPREUVE ÉCRITE

DEUXIÈME PARTIE

1.2.CONFINEMENT DES FLUIDES

Question N° 1 : /3

Question N° 2 : /3

Question N°3 : /4

TOTAL : /10

Code examen : 45022708	BP Monteur en installations de génie climatique	DOSSIER REPONSE SESSION 2003
E.2 Etude, mise en œuvre et Confinement des fluides - unité 20		
Durée de l'épreuve : 1 heure	Coefficient : 1	DR 1/6

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

CONFINEMENT DES FLUIDES

Question N°1

On donne :

- 1 fiche technique sur les différents disconnecteurs DT 3/5 ; DT 4/5; DT 5/5.

► Type CB

► Type CA

On demande :

- De choisir parmi ces 2 types de disconnecteurs celui qui est adapté pour une installation d'une puissance inférieure à 70 kW, pour une chaudière au sol.

On exige :

- Une réponse précise sur le type de disconnecteurs que vous serez amené à installer sur cette installation.

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

CONFINEMENT DES FLUIDES

Réponse à la question N°1

.....

.....

.....

.....

.....

/3

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

Question N°2

On donne :

- Des fiches techniques DT 3/5, DT 4/5 DT 5/5.

On demande :

- De donner les règles de pose d'un disconnecteur de type CA.

On exige :

- Une réponse précise.
- Un croquis de pose exact compte tenu du type d'installation.

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

CONFINEMENT DES FLUIDES

Réponse à la question N°2

.....

.....

.....

.....

.....

Croquis de pose



/3

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

CONFINEMENT DES FLUIDES

Question N°3

On donne :

- Une fiche de renseignements DR 5/6
- Une documentation technique sur les disconnecteurs BA, référence :2660
- DT 4/5, 5/5.

On demande :

- Quelles sont les obligations tenues par la pose de ce type d'appareil ?
- De vous substituer à la société de chauffage DUBOIS et aux établissements DUPRES
- afin de remplir le document DR 6/6 obligatoire concernant cette pose.

On exige :

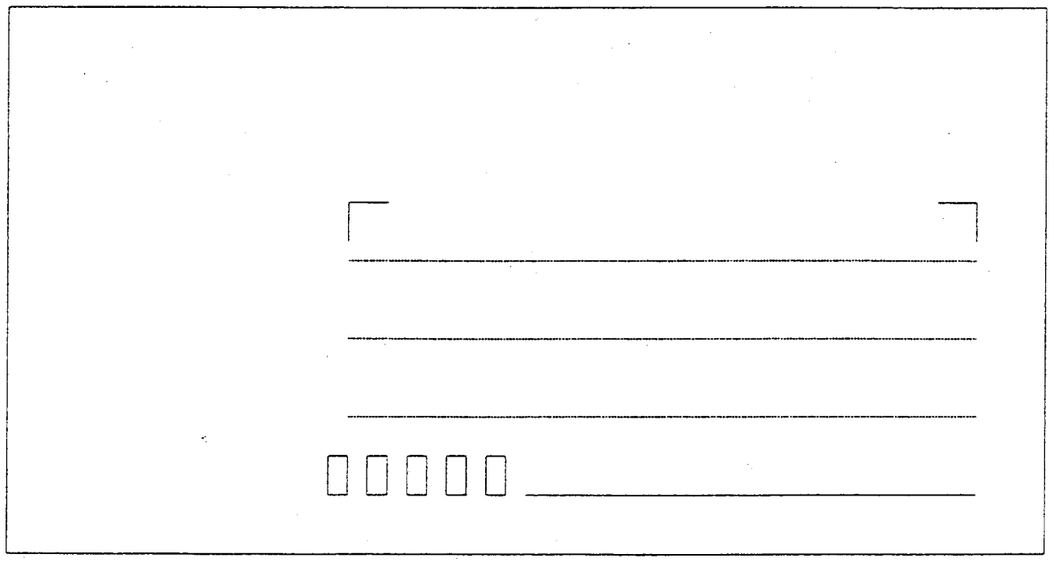
- Le remplissage du feuillet N°2 DR 6/6 le plus exactement possible en vous aidant
- de la fiche de renseignements.
- Etablir l'enveloppe pour envoyer le feuillet N°2 au service concerné.

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

CONFINEMENT DES FLUIDES

La réponse à la question N°3 sera faîte directement sur le feuillet N°2 DR 6/6

Ci-dessous enveloppe pour correspondance



NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

CONFINEMENT DES FLUIDES

Fiche de renseignements

La société DUBOIS chauffage, climatisation, sanitaire, 145-149 Allée des Blancs moutons à Cergy Pontois, département 95, doit effectuer une installation de chauffage central par eau chaude dans un immeuble nécessitant une puissance calorifique de 600kW.

Cette construction est réalisée par le promoteur DUPRES, 20 rue du Champs à Paris, 12ème arrondissement .Le lieu de construction est au 915 rue des Princesse à Versailles Parc des Violettes.

Un disconnecteur, type BA sera installé dans la chaufferie. Il sera installé pour le remplissage du circuit chauffage en eau potable. Sa hauteur de pose sera aux environs de 0,80 m du sol. Un PVC de Ø 75 est en attente pour relier l'entonnoir du disconnecteur à l'égout. La capacité du circuit de chauffage sera aux environs de 1750 litres. Le réseau chauffage comporte un traitement spécifique pour les boues. La société DUBOIS assurera la mise en service de l'appareil et également effectuera les visites de contrôle de maintenance annuelle. La mise en service de cette construction est prévue pour 12.09.2003.

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

2

AVIS DE MISE EN SERVICE DE DISCONNECTEUR
A ZONE DE DEPRESSION REDUITE CONTRÔLABLE
Document à transmettre dès la mise en eau de l'appareil à :

Pour PARIS	SRIRS, 2, rue Crillon 75004 PARIS - Tél : 01.42.71.36.26
Pour autres Départements	Direction Départementale des Affaires Sanitaires et Sociales (DDASS) du département concerné par l'adresse de pose

Nom du déclarant _____
Qualité : _____

Adresse : _____

Suite à la déclaration d'intention de pose d'un disconnecteur à zone de pression réduite contrôlable, nous vous informons que nous venons de procéder à la mise en service de l'appareil situé sur l'installation désignée ci-après.

Adresse de pose [ ]

- Lieu de pose _____
- Coordonnées du propriétaire de l'installation pour lequel le dispositif de protection a été posé _____
- Cette mise en place intervient dans le cadre de travaux ayant nécessité ☐ n'ayant pas nécessité ☐ la création d'un branchement neuf d'eau potable.

  - chauffage ☐ climatisation ☐ arrosage ☐ incendie ☐
  - autre ☐ Définition _____

- la hauteur du point le plus élevé du réseau est de 20 mètres
- Le volume approximatif de ce réseau est de _____
- Ce réseau comporte un traitement d'eau particulier (définition) _____
- Ce réseau est en communication avec un réseau provenant d'une autre origine définie ci-après (ci-joint plan)

Non, ce réseau n'est en communication avec aucun réseau venant d'une autre origine.

- Diamètre du disconnecteur posé _____ marque : [ ]

type _____ N° [ ]

mise en service [ ]

- Notre Société assure la maintenance annuelle de cet appareil ☐
- Notre Société n'assurera pas la maintenance annuelle de cet appareil et nous informons le propriétaire de prendre les dispositions nécessaires à cet effet ☐

Fait à : _____ le : _____

Nom et signature
du rédacteur du présent document

Monsieur DUCERF

Signature du propriétaire de l'installation

à : le :

Code examen 45022708 | B.P. Monteur en installation de génie climatique | E. 2 Épreuve écrite | S. 2003 | DR 6/6

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

Copyright © 2026 FormaV. Tous droits réservés.

Ce document a été élaboré par FormaV© avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV©, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV© se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.