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

Brevet Professionnel Equipements Sanitaires

Dossier réponse

Epreuve E2

Questions	Analyse de fabrication	Notes
A1	Traçage piquage en V	/3
A2	Traçage piquage T 131	/7
A3	Choix du piquage	/5
	Total	/15

Nota : les candidats disposent d'un temps maximum de 1 heure pour composer la partie écrite, toutefois les candidats pourront sortir de salle avant la fin du temps pour passer à la partie réalisation.

Code examen :	BP EQUIPEMENTS SANITAIRES	DOSSIER REPONSE
		Session 2003
E.2 : Réalisation et Mise en Oeuvre		
Durée de l'épreuve écrite: 1 heure	Coef : 7	DR

Analyse de travail	Note : / 15

On donne :

Rayon des courbes à souder « 3d » = 76 mm pour le tube TAG ∅60,3x3,2.
Schéma de principe d'une partie de l'installation.

On demande :

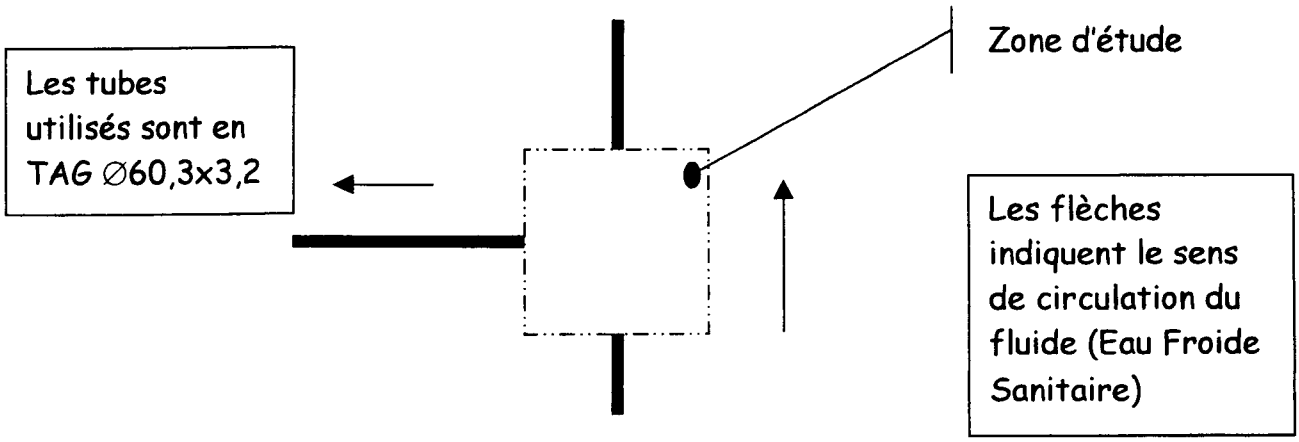
Vous devez :

- **A 1** – dessiner, à l'échelle 1 : 1 et aux instruments, le piquage en V, réponse, feuille DR 2.
- **A 2** – dessiner, à l'échelle 1 : 1 et aux instruments, le piquage T131 avec courbe à souder « 3d », réponse feuille DR 3.
- **A 3** – indiquer quel type de piquage vous allez mettre en œuvre pour réaliser cette partie de l'installation, justifiez votre choix, réponse feuille DR 4.

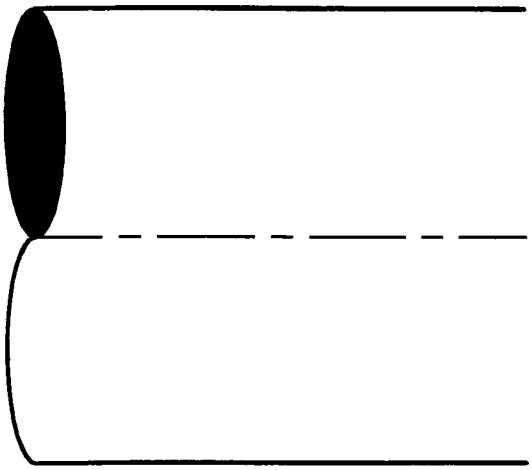
On exige :

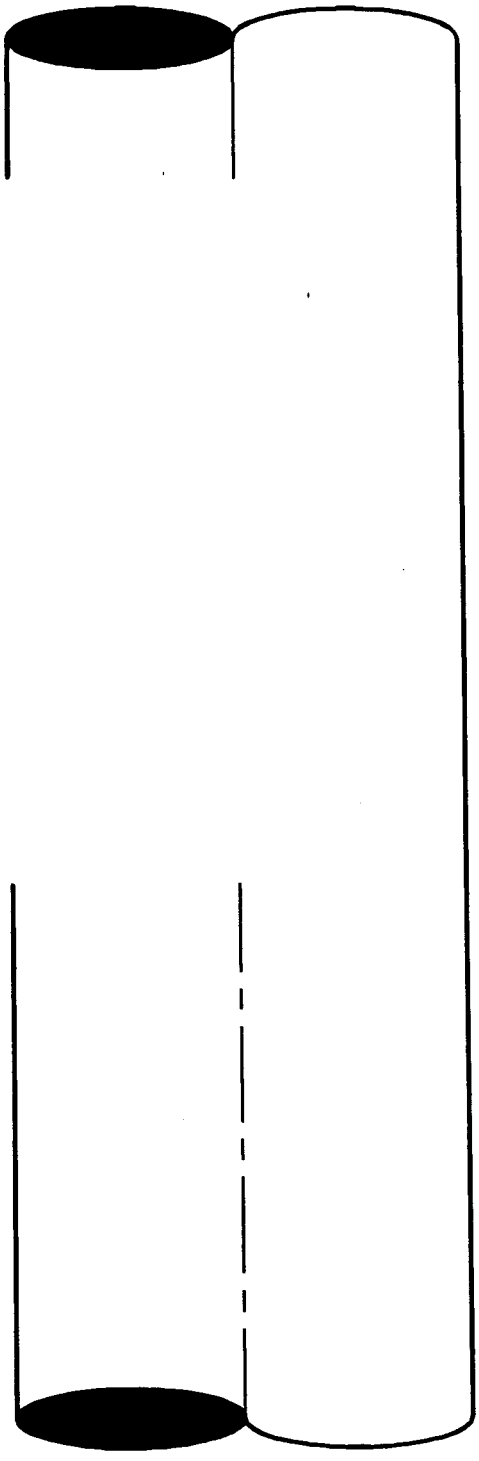
- **A 1** – le tracé est exact et soigné, la méthode utilisée est conforme aux règles de l'art.
- **A 2** – le tracé est exact et soigné, la méthode utilisée est conforme aux règles de l'art.
- **A 3** – le type de piquage retenu est conforme aux règles de l'art.

Schéma de principe d'une partie de l'installation.



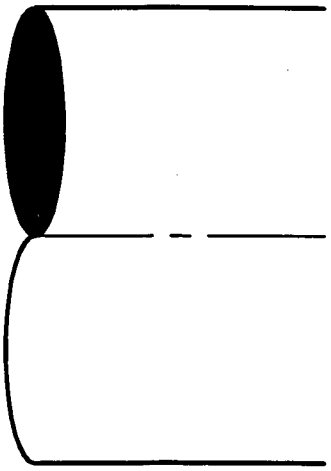
Echelle 1:1

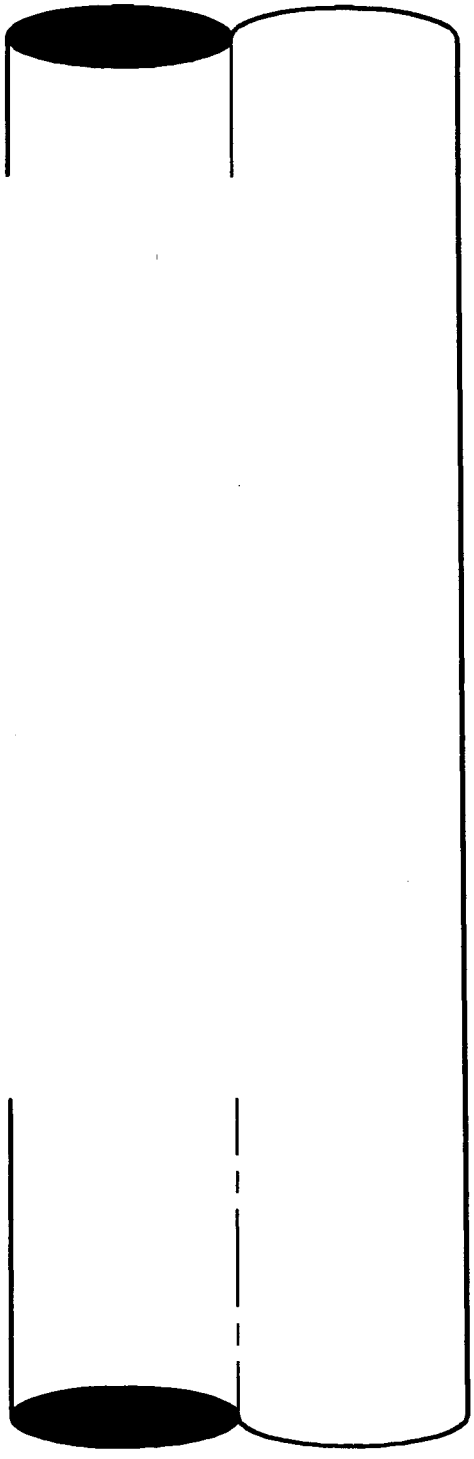




Exactitude :	/2
Soin :	/1
Total :	/3

Echelle 1:1





Exactitude :	/6
Soin :	/1
Total :	/7

Question A3	Note : / 5

Rayer la mention inutile	Piquage en V Piquage T 131	/ 2
Justification de votre choix		
		/ 3

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.