

Dossier de préparation de l'épreuve

Éléments destinés au centre d'examen

(ce dossier contient 4 pages)

- L'épreuve se déroule en deux parties

- 30 minutes écrites

- 1 h de pratique.

La partie écrite doit se faire avant la partie pratique

- Consignes générales :

- ramasser les sujets (tout les documents) à la fin des 30 minutes.

- les documents seront redonnés au début de la partie pratique.

- il faudra établir un ordre de passage des candidats (l'ordre de passage devra dépendre du nombre de candidats et du nombre de jury disponibles)

Partie écrite : 30 minutes

Elle se déroulera en salle banalisée. Le candidat devra utiliser ses outils traditionnels (stylos, gomme, règle...).

Tout les documents du sujet seront ramassé à la fin de l'épreuve pour être réutilisé dans la partie pratique.

Partie pratique 1 heure

Objectif

Il s'agit d'un remplacement de matériel avec une simulation de l'implantation.

Le centre d'examen devra préparer la zone ou se fait le remplacement, réaliser le gabarit du nouveau matériel et mettre en évidence les différents raccordements.

Le candidat utilisera, pour cette partie, les documents de la partie écrite qui lui seront remis en début de cette épreuve.

La zone

Elle est défini avec le document joint: "Schéma d'implantation de la PAC".

A l'aide du schéma, le centre d'examen matérialisera les différentes parois (à l'échelle 1) ainsi que les attentes hydrauliques (tracées sur le mur). (Voir le schéma page 4/4)

Le gabarit

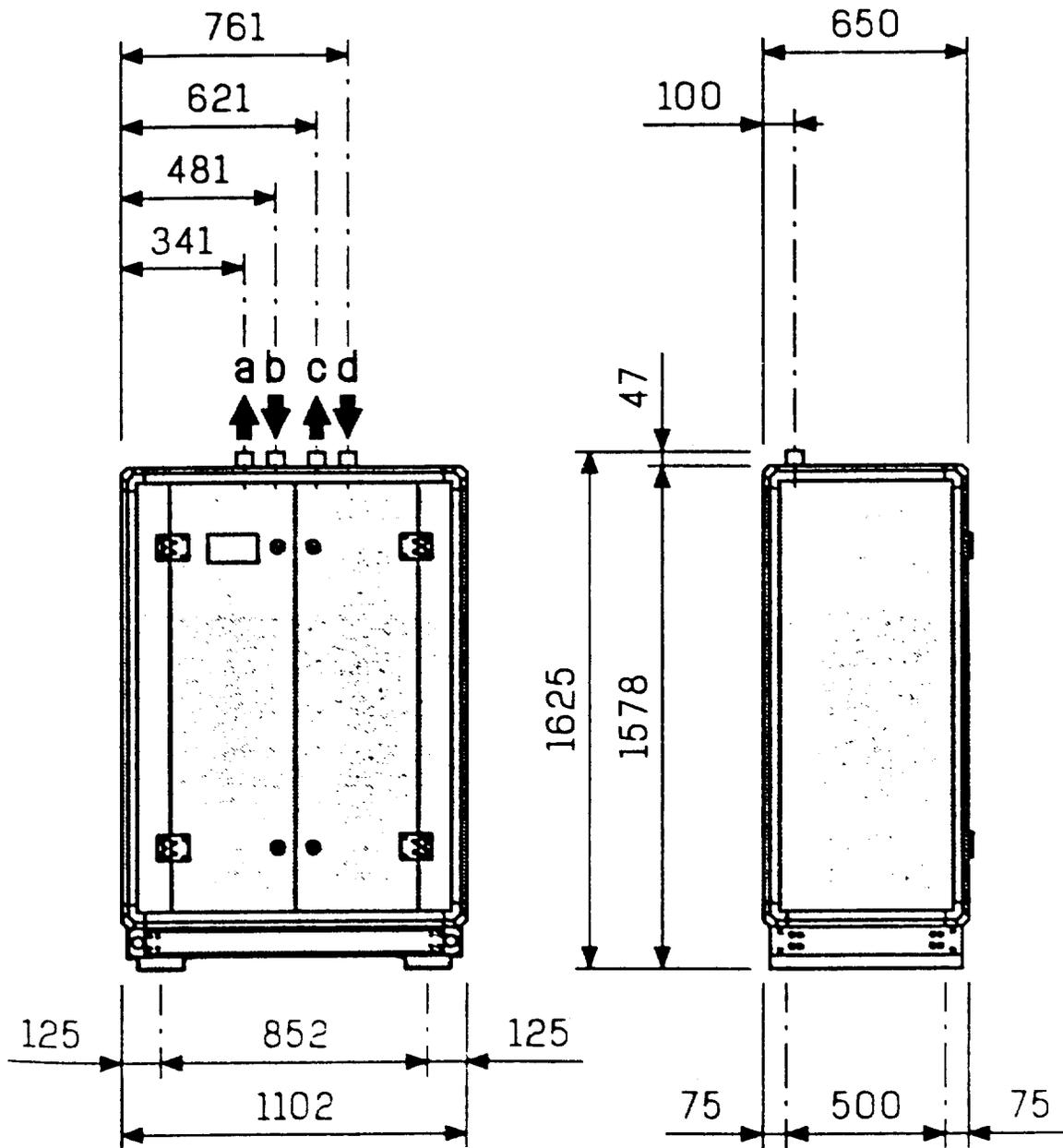
Le centre d'examen devra réaliser un gabarit. Ce gabarit correspondra à la surface supérieure de la PAC de dimensions (1102*650 mm). Pour cela on utilisera une planche de bois (ou autre matériau) sur lequel il faudra faire apparaître les raccordements hydrauliques ("a, b, c, d" sur le schéma fourni). Voir le schéma page 3/4)

Ce gabarit sera utilisé par chaque candidat, qui le positionnera sur le sol, pour justifier du choix de l'emplacement.

Les attentes hydrauliques

Le centre d'examen devra matérialiser les attentes hydrauliques sur le mur pour permettre au candidat d'expliquer les liaisons entre les attentes (au mur) et la nouvelle PAC (simulée par le gabarit).

Dimensions de la PAC



Bac Pro ETE
option B
Session 2000

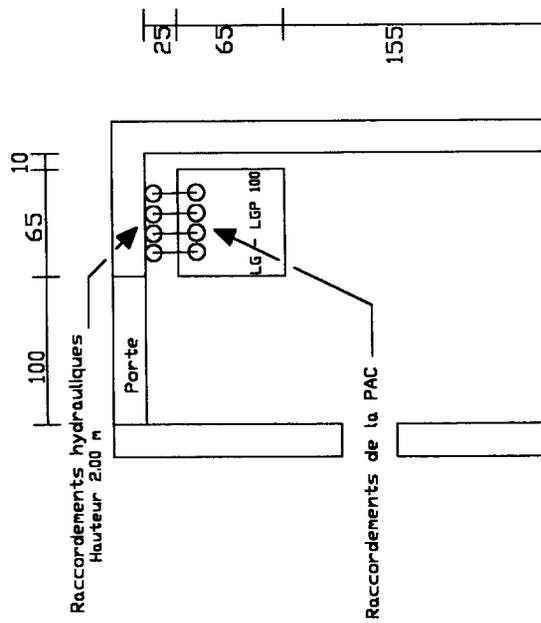
Nom du candidat :

Note / observations :

Schéma d'implantation de la PAC

PAC ACTUELLE

LG - LGP 100



NOUVELLE PAC

LG - LGP 200

