

Liste de vérification pour l'Installateur du CESBM **Version de Juillet 2005**

Avant de commencer l'installation définitive du CESBM, essayer de répondre aux questions suivantes :

Capteurs:

- Le test d'étanchéité a-t-il été réalisé ?
- La mémoire de la plaque de PVC a-t-elle été éliminée ?
- La couche de polystyrène a-t-elle été appliquée au dos des capteurs ?
- Dans les installations de régions au climat frais, une couche de polystyrène a-t-elle été collée sur tout le dos du capteur ?

Espace de l'installation :

- Êtes-vous sûr(e) que le Nord (hémisphère Sud) ou le Sud (hémisphère Nord) a été déterminé correctement ?
- Êtes-vous sûr(e) que la charpente supporte le poids du réservoir du CESBM plein ?
- La hauteur du réservoir est-elle suffisante pour générer l'effet thermosiphon ?
- Le tube de retour permet-il l'élimination des gaz ?
- Se rappeler que lors de la première installation les composants de PVC ne doivent pas être soudés de manière définitive.

Réservoir :

- Un thermomètre est-il à la disposition de l'équipe ?
- La base du réservoir d'eau est correctement protégée, conformément aux suggestions du manuel du fabricant ?
- La perceuse et le forêt en forme de cercle, pour le montage des adaptateurs, sont-ils disponibles ?
- Le trou pour le trop-plein d'eau a-t-il été prévu ?

Connexion Réservoir - Douche

- Êtes-vous sûr(e) que le tube de raccordement entre le réservoir et la douche est 100% horizontal ou alors toujours en pente, pour éviter ainsi les bulles d'air ?
- Êtes-vous sûr(e) que le lieu de retour de l'eau chaude des capteurs vers le réservoir est le point le plus haut de ces capteurs ? Ou alors, les capteurs sont-ils avec l'inclinaison latérale recommandée ?

Remplissage du réservoir et des capteurs

- Vous rappelez-vous que l'eau qui remplira les capteurs peut seulement venir du tube de sortie du réservoir vers les capteurs, et pas du retour de l'eau des capteurs vers le réservoir ?
- Vous rappelez-vous que si l'eau vient du tube de retour, de grosses bulles d'air resteront dans les capteurs, et que cela empêchera la circulation de l'eau ?
- Saviez-vous que la paume de votre main est le meilleur thermomètre ?

Divers

- Le chapeau pour éviter l'insolation est-il disponible ?
- Saviez-vous que, après la pluie, les tuiles cassent avec plus de facilité ?