

22 Puits climatique

Votre puits climatique préchauffe l'air de votre logement en hiver (puits canadien), et le pré-rafraîchit en été (puits provençal). L'air extérieur circule dans des tubes enterrés à une profondeur où la température du sol varie peu avant d'être insufflé dans le logement.

Quelques conseils

Pour ne pas dégrader la qualité de l'air intérieur :

- le filtre de l'entrée d'air du puits climatique doit être changé régulièrement (reportez vous aux documents techniques du fournisseur) ;
 - l'eau peut condenser à l'intérieur des tuyaux entraînant le développement de moisissures : le système doit être muni d'un point d'évacuation des condensats (point le plus bas du réseau) pour éviter ce phénomène.
- Vous avez également la possibilité de souscrire un contrat de maintenance avec un professionnel qui assurera une visite annuelle pendant laquelle il réalisera une liste d'opérations définie par votre contrat.

Attention au radon, le système doit être bien étanche afin d'éviter sa diffusion dans l'habitat (cf fiche 3-6).

Année d'installation :

Caractéristiques de l'équipement :

Entreprise qui a installé ce système de chauffage :

Entreprise qui réalise la maintenance de ce système :

À CONSERVER

- la documentation technique de votre équipement et les plans des réseaux extérieurs.
- le justificatif d'intervention, si un contrat de maintenance a été souscrit.