





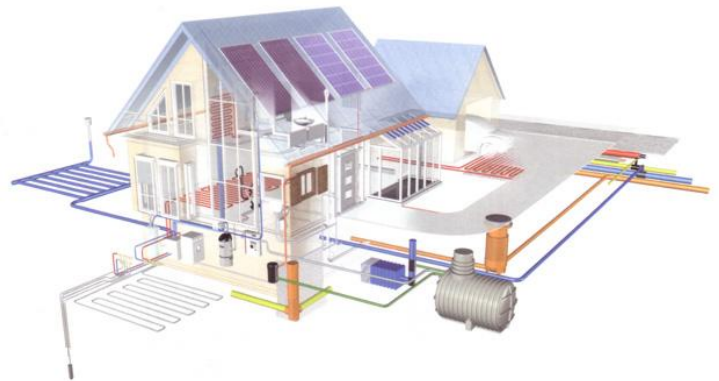


Objectif général






Le dimensionnement d'un système de chauffage doit être réalisé **de manière précise**. En effet, le choix d'un appareil de **trop grande puissance élève considérablement le coût** de l'installation sans amener d'économies de consommation et le risque de fonctionnement en cours cycle en est d'autant plus élevé. Le choix d'un appareil de **trop faible puissance entraîne une consommation énergétique également trop importante** provoquée par des périodes de fonctionnement de l'appareil très longues. Il est donc impératif d'effectuer en premier lieu un calcul précis de déperditions de l'habitation.

Déroulement de la prestation :



-  Validation du projet
-  Visite sur site (facultatif)
-  Relevé des caractéristiques techniques
-  Analyse des données
-  Détermination des notes de calculs
-  Edition du rapport



Moyens techniques utilisés :

-  Logiciels de calculs thermiques réglementés
 -  Pleiade Comfie
 -  Perrenoud U-36win
-  Télémètre laser
-  Lecteur de vitre

Avantages du bureau d'étude

- | | |
|--|---|
|  Réactivité |  Accessibilité |
|  Professionalisme |  Accompagnement |
|  Devoir de conseil |  Disponibilité |