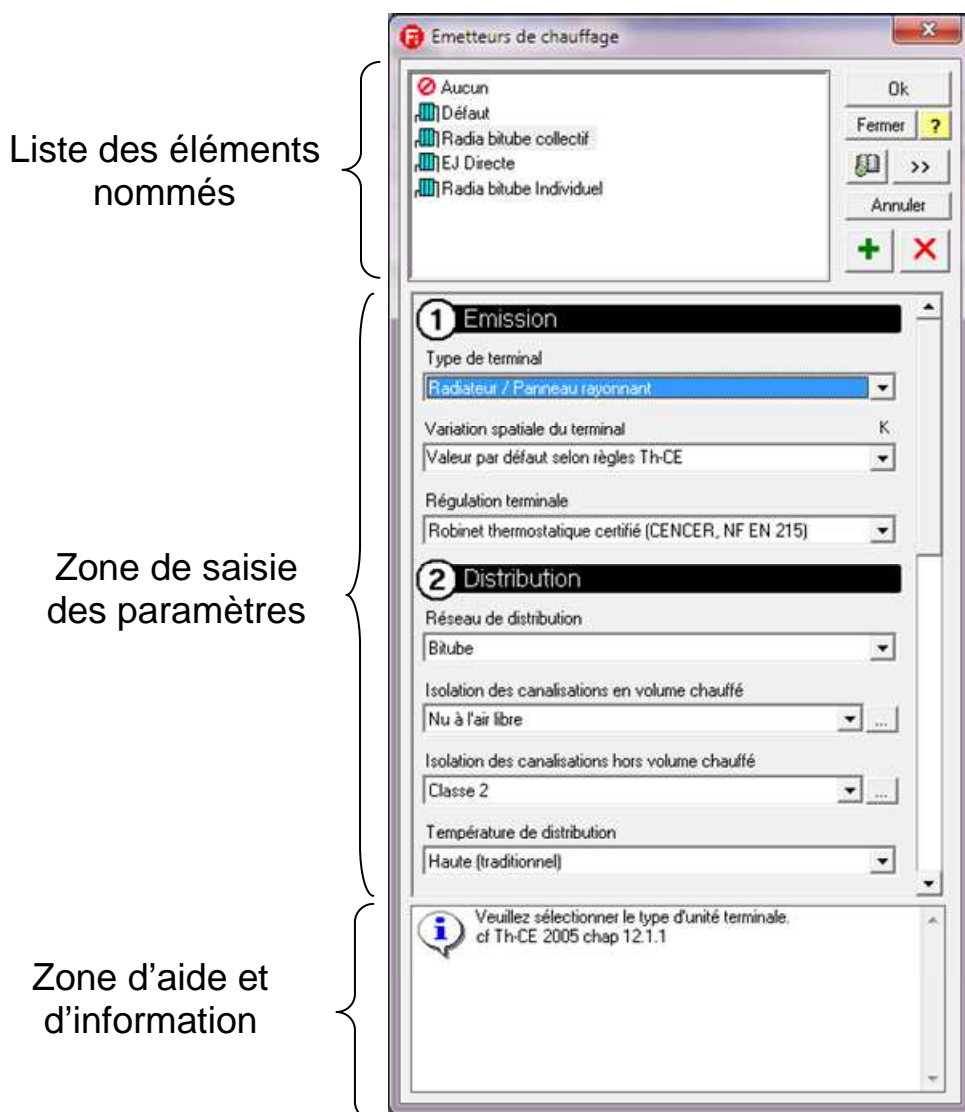


## Utilisation des fenêtres de saisie des systèmes et des conditions intérieures.

Ces boîtes de dialogue vous permet de nommer différents systèmes et conditions intérieures, de renseigner leurs paramètres et les appliquer à une zone ou un local afin qu'ils soient pris en compte dans les calculs.



La liste des éléments nommés affiche les éléments nommés contenus dans le projet en cours. Pour afficher et modifier les paramètres d'un élément nommé, cliquez dessus. La zone de saisie des paramètres affiche alors ses données. Lorsque vous cliquez sur une valeur de la zone de saisie des paramètres, la zone d'aide et d'information est mise à jour en conséquence. Elle vous donne ainsi des informations pertinentes au sujet du paramètre à renseigner.

Lorsque vous passez d'un élément nommé à un autre, leurs paramètres sont automatiquement sauvegardés. Si toutefois, vous cliquez sur le bouton annuler, les modifications entreprises depuis l'ouverture de la boîte de dialogue ne seront pas prises en compte.


Cliquez sur Ok pour utiliser l'élément sélectionné et fermer la boîte de dialogue.  
Cliquez sur Annuler pour annuler toute modification et fermer la boîte de dialogue.


Les listes des éléments nommés sont propres à chaque projet. Il y a une liste différente pour chaque colonne de Visual TTH. Par exemple, il y a une liste pour le système de chauffage et une autre liste pour le système de climatisation (Tableau des zones, calcul RT 2005). Il y en a une pour les conditions intérieures de climatisation et une autre pour les apports internes liés à l'éclairage (Tableau des conditions intérieures, calcul de charge de climatisation et dérive en température). Des listes d'éléments nommés complémentaires sont également nécessaires (générateurs, horaires d'usages, ...)

Sur un projet vierge, les listes des éléments nommés ne sont pas vides. En effet Visual TTH renseigne un projet vierge avec des éléments nommés courants. L'exemple ci-dessus donne la liste des systèmes de chauffage sur un projet vierge (Tableau des zones, calcul RT 2005). Visual TTH a renseigné quelques systèmes de chauffage couramment rencontrés : un système de chauffage par convecteur électrique et deux autres à radiateurs à eau chaude (individuel et collectif).



#### **Utilisation de la liste des éléments nommés et de la bible :**




Pour sélectionner un élément nommé dans la liste, cliquez dessus. Si de nombreux éléments nommés sont présents dans la liste, vous pouvez utiliser la barre de coulissement (appelé aussi ascenseur) qui s'affichera à droite de la liste.

Pour copier un élément de la liste, sélectionnez-le, puis cliquez sur le bouton  (Plus vert). Donnez-lui alors un nouveau nom et modifiez ses paramètres.

Pour supprimer un élément de la liste, sélectionnez-le, puis cliquez sur le bouton  (Croix rouge). Confirmez alors la suppression.


Vous pouvez compléter la bible de Visual TTH à l'aide d'un élément nommé saisi dans votre projet. Une fois l'élément nommé dans la bible, il pourra être facilement réutilisé dans d'autres projets.

Pour mettre un élément nommé dans la bible, sélectionnez-le dans la liste puis cliquez sur le bouton . L'élément nommé est alors copié dans la bible, vous pouvez éventuellement changer son nom à ce moment là. Lorsqu'un élément nommé est placé dans la bible tous les éléments nommés complémentaires nécessaires (générateur, horaires d'usage, ...) sont également envoyés dans la bible. Par exemple : Si vous mettez un système de chauffage utilisant une chaudière dans la bible, le système de chauffage mais aussi la chaudière associée seront mis dans la bible en une seule opération. Pour fermer la bible cliquez sur le bouton .

Pour transférer un élément nommé de la bible à la liste des éléments nommé du projet, ouvrez la bible à l'aide du bouton , sélectionnez l'élément souhaité dans la bible, puis cliquez sur le bouton . Pour fermer la bible cliquez sur le bouton .

Pour modifier un élément de la bible, transférez-le d'abord dans la liste des éléments nommés de votre projet, modifiez-le puis transférez-le à nouveau dans la bible. Le logiciel vous demandera de confirmer son remplacement.

### **Utilisation de la zone de saisie des paramètres :**

Pour modifier un paramètre dans la zone de saisie des paramètres cliquez dessus et saisissez la valeur ou sélectionnez l'option désirée. Lorsqu'un bouton  est présent, vous pouvez l'utiliser pour avoir accès à des options complémentaires ou à un assistant dédié.

Lorsque la liste des paramètres est longue, vous pouvez être amené à utiliser la barre de défilement (appelé aussi ascenseur) qui s'affichera à droite de la zone de saisie des paramètres.

Au fur et à mesure de la saisie, la liste des données de la zone de saisie des paramètres évoluera. Plus ou moins de paramètres vous seront demandés. Par exemple : on demandera plus de paramètres pour un système de chauffage à eau chaude par rapport à un système utilisant des radiateurs électriques. Autre exemple : si vous utilisez des ventilo-convecteurs ou un système de plancher chauffant, des paramètres spécifiques vous seront demandés.