

## Descriptif du schéma de principe d'un réseau de chaleur

**Le réseau de chaleur comporte 8 entités différentes :**

1. **Unité de production de chaleur**
2. **Réseau de distribution primaire** dans lequel circule le fluide caloporteur de l'unité de production au pied d'immeuble
3. **Réseau de distribution secondaire** qui assure la répartition de chaleur entre les différents logements ou bureaux
4. **Sous-station** située en pied d'immeuble qui transfère la chaleur du réseau primaire au réseau secondaire
5. **Bâtiment public**
6. **Immeuble de bureaux**
7. **Logements collectifs**
8. **Logements individuels**

**La chaleur sous forme d'eau chaude est distribuée à partir de l'unité de production jusqu'aux différents utilisateurs finaux via les canalisations des réseaux de distribution primaire et secondaire.**