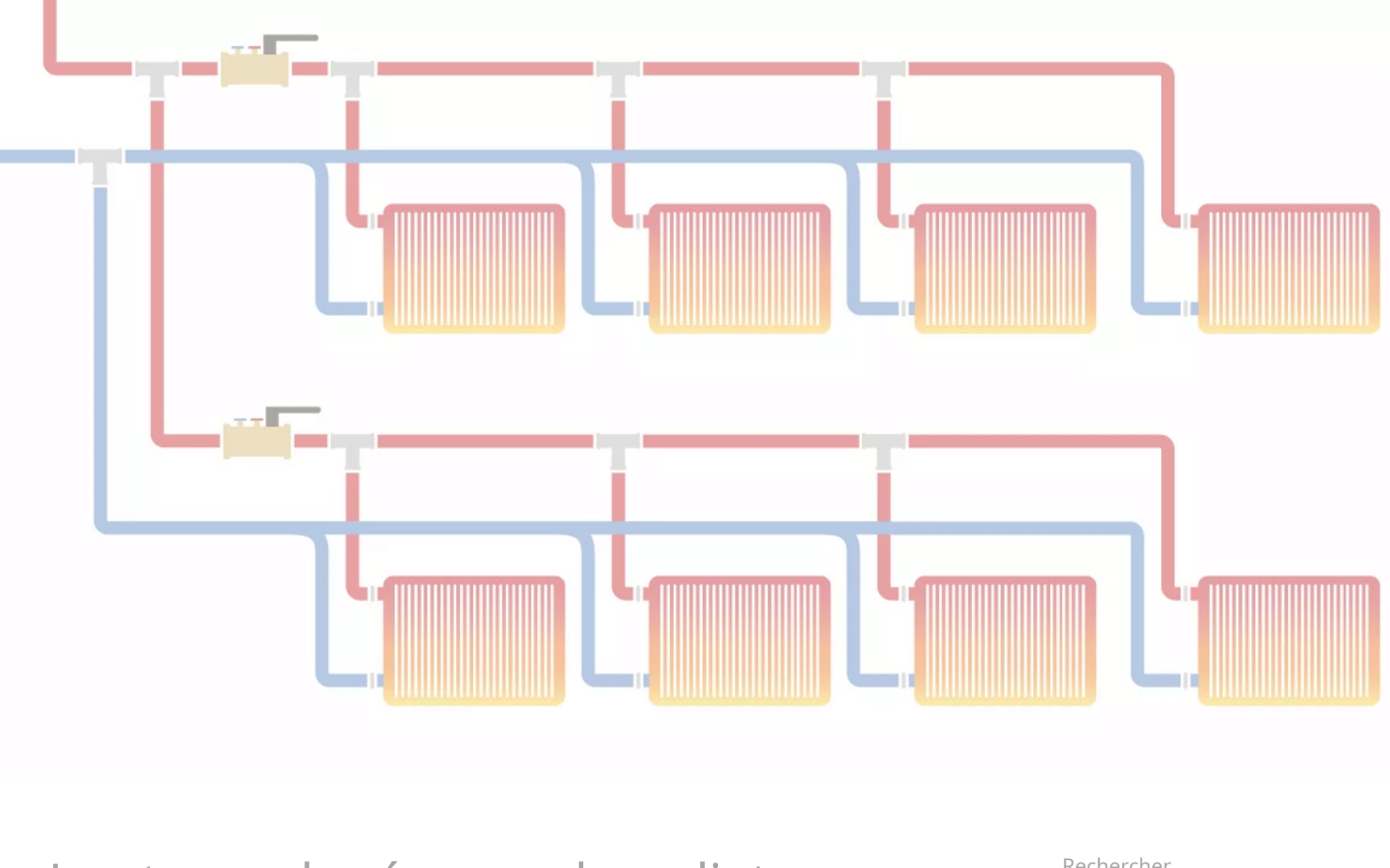


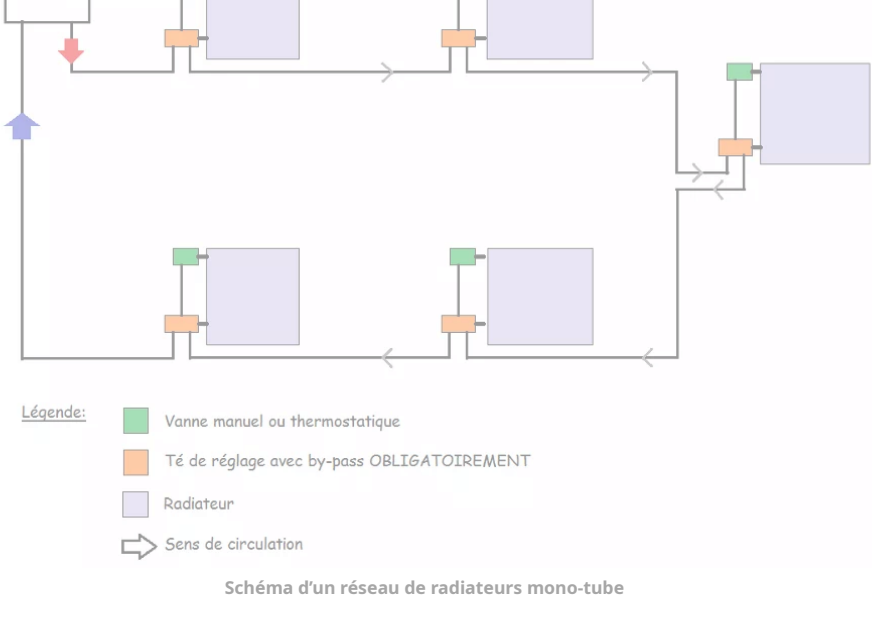
Le Guide Du Chauffage



Les types de réseaux de radiateurs

Les types de réseaux de radiateurs :

Les types de réseaux de radiateurs : réseau monotube

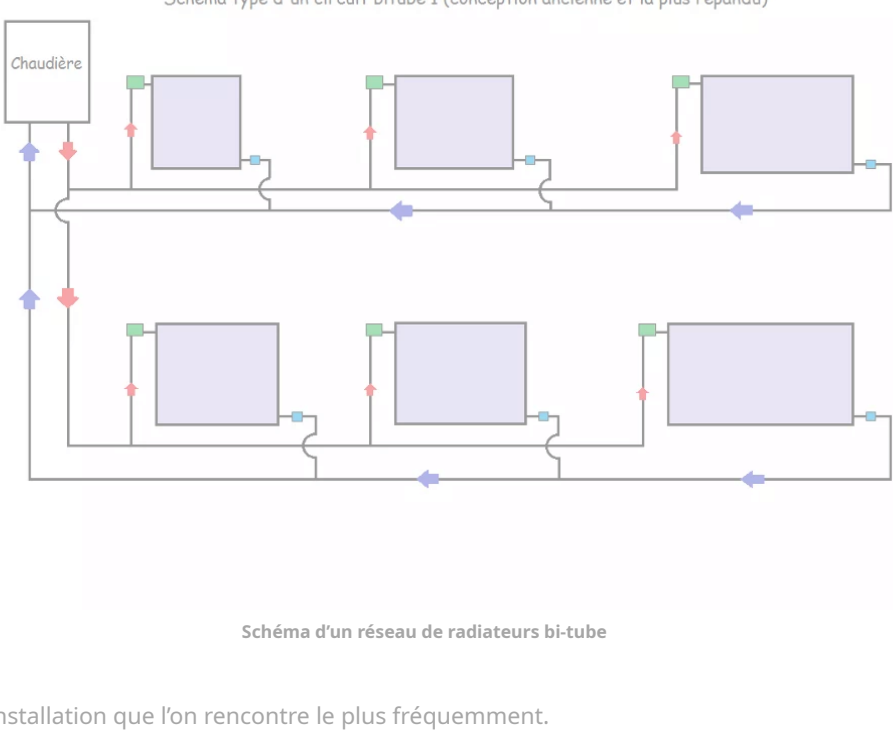


Une seule boucle de tuyaux parcourt la maison.

- L'eau circule successivement dans tous les radiateurs et revient à la chaudière pour être réchauffée.
- L'inconvénient est que l'eau perd progressivement en chaleur et arrive moins chaude en fin de circuit, pour le dernier radiateur.
- Cela oblige à mettre un radiateur de plus grande dimension pour assurer le chauffage de cette dernière pièce.
- Il n'est pas possible d'installer d'appareils de régulation sur ces réseaux (thermostats).

Réseau bi-tube

Les types de réseaux de radiateurs.



C'est l'installation que l'on rencontre le plus fréquemment.

- Il est constitué de deux circuits de tuyauterie :
- Le premier amène successivement l'eau chaude jusqu'aux radiateurs.
- Le deuxième récupère l'eau tiède à la sortie de chaque radiateur et la renvoie vers la chaudière où elle est réchauffée avant de repartir dans le circuit.
- Ce type d'installation permet une meilleure régulation du système par la pose de thermostats d'ambiance ou de robinets thermostatiques.

Réseau en pieuvre

Les types de réseaux de radiateurs.

Articles récents

- [C'est quoi le Multi+ de Daikin ?](#)
- [C'est quoi les labels énergétiques ?](#)
- [Energy modul Daikin](#)
- [RE 2020 : Réglementation Environnementale](#)
- [Daikin Ice Cool Spot : Une oasis de fraîcheur innovante](#)
- [Mode de chauffage le plus économique](#)
- [Aides Chauffage 2024](#)
- [Prime Coup de Pouce Chauffage 2024](#)
- [Ma Prime Rénov' 2024 : Guide complet et démarches pour en bénéficier](#)
- [Chèque énergie 2024 : Mode d'emploi et démarches pour en bénéficier](#)

Archives

- [février 2025](#) (1)
- [décembre 2024](#) (1)
- [octobre 2024](#) (3)
- [juin 2024](#) (1)
- [mai 2024](#) (5)
- [octobre 2023](#) (2)
- [septembre 2023](#) (5)

- Chaque [radiateur](#) possède son propre thermostat indépendant des autres.
- C'est un système relativement récent qui utilise le PER (polyéthylène réticulé) pour les circuits et les raccords, sans nécessiter de travaux de soudure.



Devis Chauffage  
En 5 minutes, demandez un devis dans votre région. Gratuit, sans pub et sans engagement.



Quel type de chauffage aimeriez-vous ?

Chauffage électrique

Chaudière gaz

Chaudière fioul

Pompe à chaleur

Autre

[Retour à la liste des métiers](#)

[Charte de confidentialité](#) - Service proposé par [VitalinDevis.com](#) - [Vous êtes un artisan ?](#)