

Conversion vapeur/eau

Un concept accessible à tous...

Nos équipes interviennent aussi bien sur des équipements d'une puissance de 180kW que sur ceux de 500kW et plus.

L'expérience utb dans cette pratique...

Nous réalisons la conversion vapeur/eau depuis 1988, pour nos clients qui souhaitent moderniser leurs installations mais aussi pour les collectivités qui désirent s'engager dans le développement durable et économiser l'énergie dépensée dans leurs logements.



Contactez notre service travaux !

Email : st36@utb.fr

Tél. : 01.49.91.77.66

Fax : 01.49.91.77.83



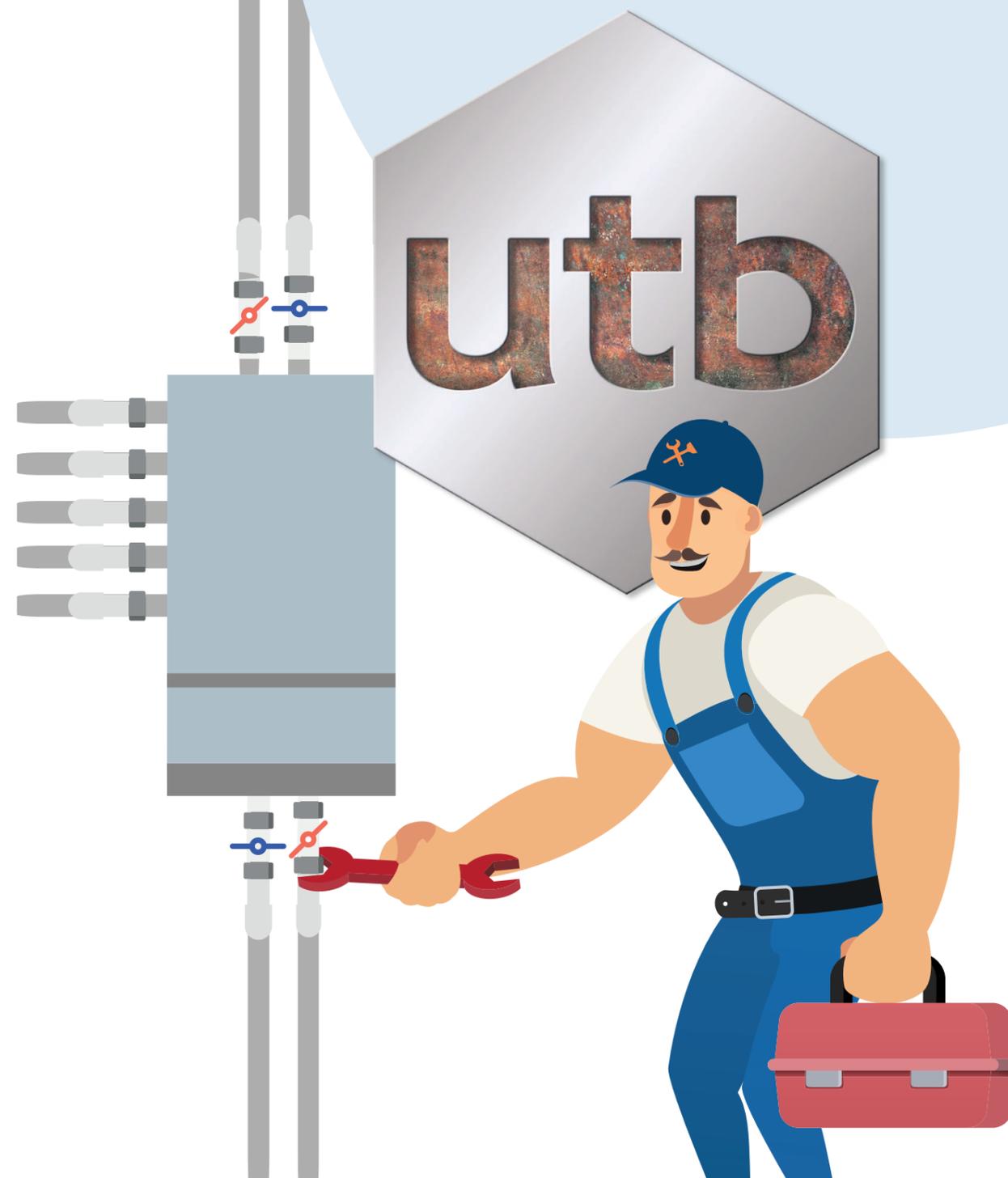
59, avenue Gaston Roussel · 93230 ROMAINVILLE Cedex

Tél. : 01.49.91.77.77 · Fax : 01.48.43.09.09

www.utb.fr

La conversion vapeur/eau

en vue de la transition énergétique
pour le chauffage collectif



utb : des décennies de savoir-faire...

Au début du XX^e siècle sont apparues les premiers systèmes de chauffage collectifs à la vapeur basse pression.

Outre les radiateurs surchauffés pouvant provoquer des brûlures, ce système d'alimentation vapeur surchauffe les logements, avec des pics de températures (chauffage dit « à train de vapeur »). Depuis, nos exigences en matière de confort de nos habitations ont évolué et notre mode de vie nous oblige désormais à maîtriser nos dépenses d'énergie.

Le savoir-faire d'**utb**, transmis de génération en génération, nous permet de vous proposer une solution de chauffage différente, basée sur l'eau chaude.

Quelques explications...

Cette technique éprouvée, réalisée depuis plusieurs décennies par utb, assure un chauffage performant, doux et proportionnel à la température extérieure, garant d'économies d'énergie et surtout ne nécessitant pas de modifications des réseaux de distribution de chauffage et d'eau chaude sanitaire dans les logements.

Au lieu de vous proposer le remplacement complet de la production, des colonnes et des radiateurs, voire le passage à l'individuel, utb peut vous apporter, après étude gratuite et personnalisée, une solution plus adaptée à votre problématique et dont le coût sera nettement minoré.

Réaliser la conversion vapeur/eau avec utb

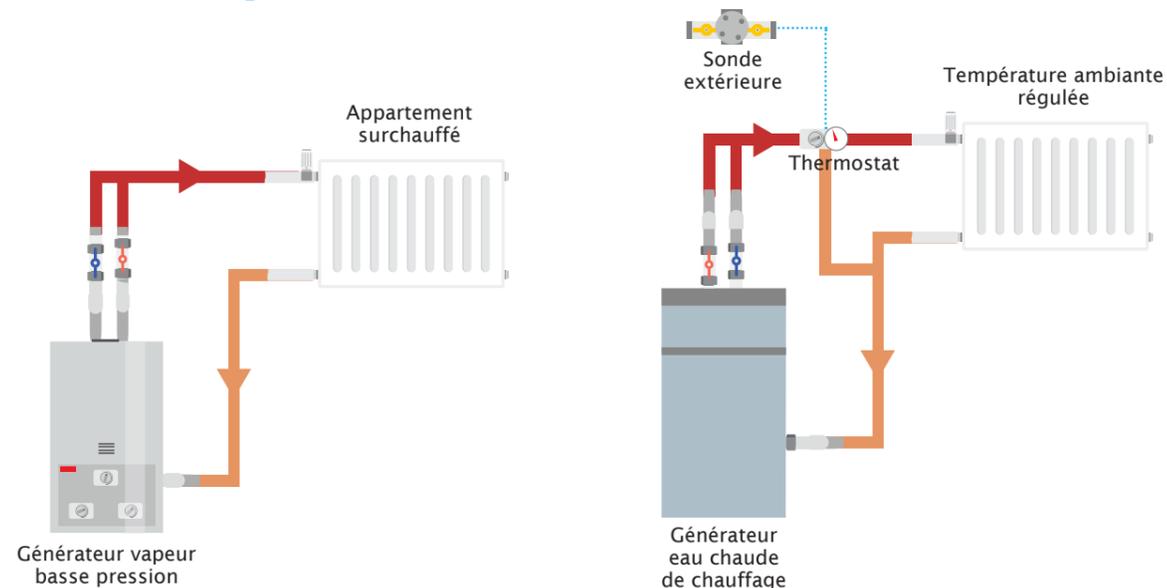
C'est...

- Une absence de surchauffe au niveau des tuyauteries et radiateurs.
- Une distribution homogène de la chaleur dans toute la pièce et à tous les étages.
- Un chauffage en toute discrétion par non transformation de l'état de l'eau dans les radiateurs.
- Une absence d'influence des installations sur la qualité de l'air ambiant (humidité, noirceur etc.).
- Une possibilité de réagencement des radiateurs sans impacter la distribution générale.
- Un réglage automatique par sonde extérieure avec robinets manuels ou thermostatiques.
- Une conservation de la production d'eau chaude sanitaire possible.
- Une possibilité de comptage individuel avec prestataire spécialisé.
- Une durée d'intervention 3 fois moins importante que la concurrence.



Principe de fonctionnement

La conversion vapeur/eau



En résumé :

- ✓ Une sécurité garantie.
- ✓ Un confort et une adaptabilité assurée.
- ✓ Une économie d'énergie supérieure à 25%.
- ✓ Un respect de l'environnement