

Wilo-Star-Z 15 TT.

Assurance de la plus haute qualité d'eau chaude sanitaire.

L'eau potable est le produit de base le plus important pour notre alimentation ainsi que pour les soins apportés à notre corps. Pour se désaltérer, on peut la boire directement au robinet et, on peut également



l'utiliser pour la préparation des boissons et des repas. Mais l'eau trouve aussi son application ailleurs dans le ménage : les normes pour l'eau potable sont aussi d'application pour l'eau utilisée quotidiennement pour le nettoyage et le lavage.



Depuis le 1^{er} janvier 2003, les nouvelles normes pour l'utilisation de l'eau chaude sanitaire sont entrées en vigueur. Vous devez être très prudent.

Selon ces prescriptions, les installations domestiques sont considérées comme des installations d'alimentation d'eau. Le propriétaire de ces installations doit faire en sorte que ces exigences soient respectées dans son domaine de responsabilité – entre le compteur d'eau et le robinet –. Le choix correct du circulateur d'eau chaude sanitaire est très important pour assurer une circulation sans faille.



Pour cela, la Star-Z 15 TT fournit une contribution importante. Elle dispose d'un thermostat intégré, qui maintient la température à son point de réglage. La qualité d'eau ainsi obtenue permettra de se conformer aux normes en vigueur.



WILO sa
Z.I. Les Broderies
11, avenue de la gare
78310 Coignères
Tél. 01 30 05 09 30
Fax. 01 34 61 49 59
info@wilo.fr
www.wilo.fr



Votre installateur dans les environs :

Les installations d'eau chaude sanitaire doivent être sélectionnées et installées par des professionnels. On peut ainsi garantir un bon fonctionnement de l'installation et les exigences d'hygiène sont respectées.

Votre installateur dans les environs :

Assurance de la plus haute qualité d'eau chaude sanitaire!

*La pompe d'eau chaude sanitaire,
Wilo-Star-Z 15 TT.*



Wilo-Star-Z 15 TT.

La nouvelle pompe d'eau chaude sanitaire.

L'eau chaude sanitaire doit toujours, et immédiatement, être disponible au robinet.

La distance entre le boiler et le robinet est souvent trop grande, de ce fait, il est possible que cela prenne un certain temps avant d'avoir de l'eau chaude au robinet. La nouvelle pompe d'eau chaude sanitaire fait en sorte que l'on dispose d'eau chaude immédiatement. En plus, comme élément de l'installation d'eau chaude sanitaire, elle la protège contre la légionelle.

Déjà durant l'ère romaine, les maladies ou épidémies apparaissaient par des agents pathogènes dans l'eau. C'était surtout dû à l'eau stagnante dont la température était comprise entre 25 °C et 50 °C. Particulièrement dangereuse pour les êtres humains est

la légionelle, responsable de la maladie des légionnaires découverte en 1976 aux Etats-Unis. Cette bactérie aime l'eau chaude, si possible de l'eau stagnante d'une température de 25 °C à 50 °C, elle se multiplie très vite. Elles deviennent dangereuses quand on les respire, alors qu'elles sont inoffensives lorsqu'on boit l'eau qui les contient. La meilleure solution est la Star-Z 15 TT : elle est la première pompe d'eau chaude sanitaire, qui soutient automatiquement la désinfection thermique réalisée par les boilers et permet ainsi une protection accrue contre les légionelles.



Wilo-Star-Z 15 TT.

Protection complémentaire contre les légionelles.

La désinfection thermique empêche la formation des légionelles éventuellement présente dans l'eau. Pour cela, l'eau est chauffée par le boiler, souvent pendant la nuit, durant un certain temps jusqu'à une température du boiler de circa 70 °C. Parce que pendant cette période la pompe d'eau chaude sanitaire peut-être à l'arrêt, une routine est nécessaire pour la détection du cycle de désinfection thermique, et pour enclencher la pompe indépendamment de l'horloge. Ainsi tout le système d'eau chaude peut être rincé avec de l'eau très chaude. Ici la pompe Wilo-Star-Z 15 TT nous rend un superbe service, en offrant une protection complémentaire contre les légionelles. Elle nous donne toujours une eau claire et hygiénique.

