

Eau de chauffage



**L'EAU,
C'EST NOTRE
MÉTIER!**

Bienvenue dans la zone de confort

Des solutions pour la protection des systèmes de chauffage

grünbeck



- ① Compteur d'eau domestique
- ② Dispositif de sécurité protectliQ:A
- ③ Filtre fin pureliQ:KD
- ④ Installation d'adoucissement softliQ:SD
- ⑤ Groupe de remplissage thermaliQ:SB13
- ⑥ Groupe de traitement thermaliQ:HB2 (intègre la cartouche de remplissage desaliQ:HB2)
- ⑦ Séparateur de boue
- ⑧ Chaudière

Chauffer avec efficacité ?

Oui, avec une eau adéquate

Pour que le circuit de chauffage de votre logement puisse travailler avec la plus haute efficacité, il lui faut de l'eau spécialement traitée. L'eau potable normale n'est pas appropriée. Pour plusieurs raisons. Le calcaire, par exemple, joue un rôle de premier plan. Celui-ci n'est pas visible dans l'eau froide mais, lorsqu'on la chauffe, il se forme des dépôts de calcaire. Vous connaissez déjà ce phénomène, peut-être avec votre bouilloire. De tels dépôts peuvent réduire fortement le rendement du système de chauffage. Plus la dureté totale de l'eau est élevée, plus la couche de calcaire est épaisse dans vos tuyauteries, plus il faut utiliser d'énergie pour chauffer agréablement votre logement. L'usure de l'installation augmente également du fait des dépôts calcaires, de sorte que sa durée de vie diminue. De plus, l'eau non appropriée pour le circuit de chauffage peut entraîner des phénomènes de corrosion ou de formation

de tartre. Il peut en résulter des tuyaux colmatés ou autres dommages consécutifs pouvant aller jusqu'à des dégradations du fonctionnement. Par ailleurs, le consommateur final doit être instruit du fait que, la plupart du temps, en cas de dommage, tout droit à la garantie apportée par le constructeur de votre chauffage est exclu lorsque l'installation a été remplie et utilisée avec de l'eau non traitée.

Pour les raisons mentionnées, les normes et réglementations applicables (VDI, VdTÜV, AGFW) recommandent également l'utilisation d'eau spécialement traitée. Il s'agit d'eau totalement déminéralisée. Cette eau totalement déminéralisée est optimale pour les installations d'eau chaude et de chauffage et elle contribue à minimiser les dommages dus au tartre et à la corrosion.

Compatibilité parfaite de thermaliQ et desaliQ

Économie, préservation de la valeur et chaleur agréable

Le concept Grünbeck de traitement de l'eau de chauffage satisfait de manière optimale à l'exigence d'efficacité de l'eau de chauffage. Nos séries de produits parfaitement complémentaires thermaliQ et desaliQ assurent une eau totalement déminéralisée de manière fiable.

De ce fait, la formation de tartre est évitée et le remplissage du circuit de chauffage avec remplissage d'appoint conformes à la norme ainsi que le fonctionnement efficace de votre circuit de chauffage sont garantis. L'installation à sécurité intrinsèque avec groupe de remplissage thermaliQ protège votre eau potable de manière fiable contre le reflux potentiel d'eau de chauffage contaminée.

L'eau traitée par Grünbeck conformément à la norme prévient les dommages dans votre système de chauffage et assure un circuit de chauffage hautement performant. De ce fait, vous réduisez vos frais de chauffage tout en ap-
 portant votre contribution à une utilisation durable de l'énergie, reflet de notre responsabilité vis-à-vis des générations futures. Sans oublier la conservation de la valeur de votre bien immobilier ainsi assurée à long terme. Et pour couronner le tout : Vous avez un logement agréablement chauffé qui invite à s'y sentir bien.

tant votre contribution à une utilisation durable de l'énergie, reflet de notre responsabilité vis-à-vis des générations futures. Sans oublier la conservation de la valeur de votre bien immobilier ainsi assurée à long terme. Et pour couronner le tout : Vous avez un logement agréablement chauffé qui invite à s'y sentir bien.

- ✓ **Économies intelligentes** : Les frais de chauffage baissent et le cycle de vie de l'installation s'allonge
- ✓ **Fiabilité** : Protection du système de chauffage contre l'entartrage et la corrosion
- ✓ **Bonne approche écologique** : utilisation durable de l'énergie

Optez pour une protection efficace de votre chauffage. Nos experts se tiennent à votre disposition.

Votre interlocuteur :



Grünbeck Wasseraufbereitung
Schweiz GmbH
Schulstrasse 163
8105 Regensdorf
SUISSE

+41 (0)44 842 33 00
info@gruenbeck.ch



Pour plus d'informations,
voir www.gruenbeck.ch

