# TECNOBLUE HOME LINE

Adoucisseur volumétrique pour l'élimination des sels de calcium

## Informations produit

Les adoucisseurs sont des appareils utilisés pour l'élimination totale ou partielle des sels de calcium (Ca ++) et de magnésium (Mg ++), responsables de la dureté et, par conséquent, des dépôts calcaires ; les adoucisseurs de la série ***TECNOBLUE HOME LINE*** sont proposés pour cette fonction, améliorant les performances des installations à usage potable, technologique et de processus. L'eau adoucie, utilisée à ces fins, garantit de meilleurs rendements, de plus grandes économies d'énergie et une utilisation bien moindre de détergents et de savons en général pour le lavage, le nettoyage et l'hygiène.

Ils sont donc appliqués dans les contextes suivants

- circuits de distribution d'eau sanitaire chaude et froide
- chaudières pour la production d'eau chaude et le chauffage
- blanchisserie, lave-linge et lave-vaisselle

Ils sont équipés de série d'une vanne de mélange réglable, intégrée à la tête, qui permet de régler la dureté résiduelle souhaitée à la sortie de l'appareil et de l'exclure en cas de maintenance.

### *Caractéristiques du produit*

- vanne de commande capable de piloter les phases de fonctionnement et de régénération de l'appareil
- réglage simple de la dureté en entrée pour déterminer le cycle de traitement de l'eau
- résines à très haute capacité d'échange avec effet bactériostatique (empêchent la prolifération bactérienne)
- possibilité de démarrage manuel de la régénération
- régénération automatique au volume et au temps
- temps de régénération réduit



TECNOGAS
I percorsi della tecnologia.

Via Marco Polo 33
35020 Albignasego
Padova – Italy

P.IVA: 03859580288
Tel: +39 049 8625910
Mail: info@tecnogas.net

- minuterie de contrôle et de programmation gérant toutes les phases de fonctionnement de l'appareil

## *Bénéfices et avantages*

- réduction de la dureté de l'eau, cause d'entartrage
- économie d'énergie, le dispositif évite en effet la formation d'incrustations dans les tuyaux et conduits
- plus grand sentiment de bien-être pendant la douche
- peau douce et propre
- augmentation de la durée de vie des appareils électroménagers et des chaudières
- économie financière, réduction de l'usage de savons, adoucissants et produits chimiques
- coûts de maintenance réduits grâce au fonctionnement automatique, il suffit de veiller à ajouter le sel dans l'adoucisseur

*La pression de l'eau du réseau ne doit pas dépasser la pression maximale autorisée ; installer éventuellement, en amont de l'adoucisseur, un réducteur de pression. Vérifiez également que la pression minimale en phase de régénération ne descende pas en dessous de la pression minimale conseillée, car cela entraînerait un dysfonctionnement de l'adoucisseur.*

Notre programme de ***traitement de l'eau*** prévoit également la fourniture d'***adoucisseurs*** à colonne avec bac à saumure séparé et ***monoblocs*** de différentes dimensions et débits ; les avantages de ces appareils sont des aliments plus savoureux et une eau plus saine et digeste. Cuisson des aliments plus rapide, meilleur respect des fibres des tissus, économie de détergents et de liquide de rinçage, économie d'énergie et durée de vie accrue pour les chaudières et les appareils électroménagers.

## Caractéristiques techniques

| *SKU* | *CAPACITÉ* | *MASSE* | *RACCORD* | *DÉBIT* | | *SEL POUR RÉGÉNÉRATION* | *DIMENSIONS* | *TEMPÉRATURE* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 70990 | 75 $M^3$X°F | 12,5 | Ø 3/4" | 1,2 $M^3$/H | 25 L/MIN | 1,9 KG | 333 X 575 X 505 MM | 5°C ÷ 40°C |



TECNOGAS
I percorsi della tecnologia.

Via Marco Polo 33
35020 Albignasego
Padova – Italy

P.IVA: 03859580288
Tel: +39 049 8625910
Mail: info@tecnogas.net

| SKU | CAPACITÉ | MASSE | RACCORD | DÉBIT | | SEL POUR RÉGÉNÉRATION | DIMENSIONS | TEMPÉRATURE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 70991 | 150 $M^3X°F$ | 25 | Ø 1" | 1,8 $M^3/H$ | 33 L/MIN | 3,75 KG | 333 X 1034 X 505 MM | 5°C ÷ 40°C |

## Déclaration de conformité

CE, Appareil réalisé avec des matériaux conformes au *D.M. 174/04 en conformité avec le D.M. Santé 25/2012*.

| SKU | MODÈLE | PRIX |
|---|---|---|
| 00000070990 | TECNOBLUE HOME LINE TB12,5 | €1507.3 VAT EXCLUDED |
| 00000070991 | TECNOBLUE HOME LINE TB 25 | €1750.35 VAT EXCLUDED |





Via Marco Polo 33
35020 Albignasego
Padova – Italy

P.IVA: 03859580288
Tel: +39 049 8625910
Mail: info@tecnogas.net