

## Adoucisseur d'eau

231210

L'eau dure contient des minérales dissous - présence de carbonates de calcium et de magnésium dissous. Les ions de calcium et magnésium sont à l'origine des dépôts calcaires, ce qui est un risque pour les machines et les équipements qui sont en contact avec de l'eau ou de la vapeur. On réalise l'adoucissement de l'eau en échangeant les ions calcium et magnésium qui constituent la dureté de l'eau et les ions sodium lors d'une opération nommée échange ionique. Cet échange est réalisé grâce à une résine contenue dans une colonne. Les ions de calcium et magnésium sont absorbés par la résine. Au bout d'un certain temps la résine est saturée et il faudrait la rétablir avec un processus de régénération pour recharger la résine en sodium (solution de sel). L'adoucisseur d'eau peut être installé partout où la température d'eau est en-dessous de 45°C et la pression d'eau ne dépasse pas les 2 bars. Régénération : sel non iodé uniquement. Convient seulement à l'eau potable. Cet adoucisseur d'eau convient aux machines à café, four mixtes, lave-vaisselle et machines à glaçons. Sa petite taille est très pratique pour des bars et restaurants. Les pièces utilisées sont de la meilleure qualité et permettent à l'appareil de fonctionner en toute sécurité pendant longtemps. Pression de fonctionnement optimale: 1-2 bar.

L'appareil connecté ne peut pas être utilisé pendant la régénération. Pression d'eau maximum/minimum: de 1 à 8 bar. Débit: 1000L/h Température ambiante: de 4°C à 35°C. Température de l'eau: de 4°C à 25°C. Raccordement: 3/8".

### Caractéristiques

Emballé par	: 1
Type d'emballage	: Boîte
Hauteur (mm)	: 400
Diamètre (mm)	: 185
Volume utilisable (L)	: 8
Programmable	: Non
Measurements	: ø185x(H)400

### Spécifications de transport

EAN	: 8711369231210
Intrastat code	: 84229010
Gross weight (kg)	: 8.37
Poids net (kg)	: 7.67
Sales units per pallet	: 49



#### HENDI B.V.

Innovatielaan 6  
6745 XW De Klomp, The Netherlands  
T: +31 (0)317 681 040  
E: info@hendi.eu

#### HENDI Polska Sp. z o.o.

ul. Firmowa 12  
62-023 Robakowo, Poland  
T: +48 61 6587000  
E: info@hendi.pl

#### HENDI GmbH

Ehring 15  
5112 Lamprechtshausen, Austria  
T: +43 (0) 6274 200 10 0  
E: office.austria@hendi.eu

#### HENDI S.R.L.

Str. 13 decembrie 94A, Hala 14  
Braşov, 500164, Romania  
T: +40 268 320330  
E: office@hendi.ro

#### PKS HENDI South East Europe SA

5 Metsovou Str.  
18346 Moschato, Athens, Greece  
T: +30 210 4839700  
E: info@pks-hendi.com

#### HENDI Italia S.R.L.

Via Leonardo da Vinci 4  
39100 Bolzano (BZ), Italy  
T: 800 727 438  
E: office.italy@hendi.eu