

## Set de montage softliQ

### Utilisation

Le set de montage softliQ est destiné à la réalisation d'un raccord combiné pour une installation d'adoucissement softliQ:SD18, SD21, SD23 et softliQ:MD32 de Grünbeck avec un filtre Grünbeck (taille 1") des séries pureliQ et BOXER.

D'autres combinaisons avec par ex. un dispositif de sécurité protectliQ sont possibles.

Le set de montage softliQ est prévu pour des situations de montage avec peu de place dans une conduite d'eau.

Il est possible de monter le set de montage softliQ dans des conduites d'eau horizontales ou verticales.

Le set de montage softliQ est adapté pour une longueur de montage de 100 mm dans la conduite d'eau de taille DN 25 (1").

Le set de montage softliQ est adapté pour un sens du débit d'eau venant

de la droite, de la gauche, du haut ou du bas.

### Mode de fonctionnement

L'eau brute traverse le filtre (par ex. pureliQ) et est transportée via le bloc de raccordement intégré de l'installation d'adoucissement softliQ vers le côté de la sortie d'eau (eau douce).

### Structure

- Le bloc de raccordement du set de montage softliQ est monté dans le dispositif de branchement d'un filtre pré-installé côté bâtiment.
- Le filtre est monté sur le bloc de raccordement du set de montage et relié au bloc de raccordement softliQ.
- L'installation d'adoucissement softliQ est reliée au bloc de raccordement avec des flexibles de raccordement.
- Le flexible de raccordement du set de montage softliQ est intégré dans la conduite d'eau.

- Un collier pour tubes fixe le set de montage softliQ au mur et assure sa stabilité.

### Montage

- Simple, rapide et peu encombrant.
- Montage sans outils spéciaux.
- Possibilité de montage peu coûteux car ne nécessitant pas d'intervention supplémentaire dans la conduite d'eau.

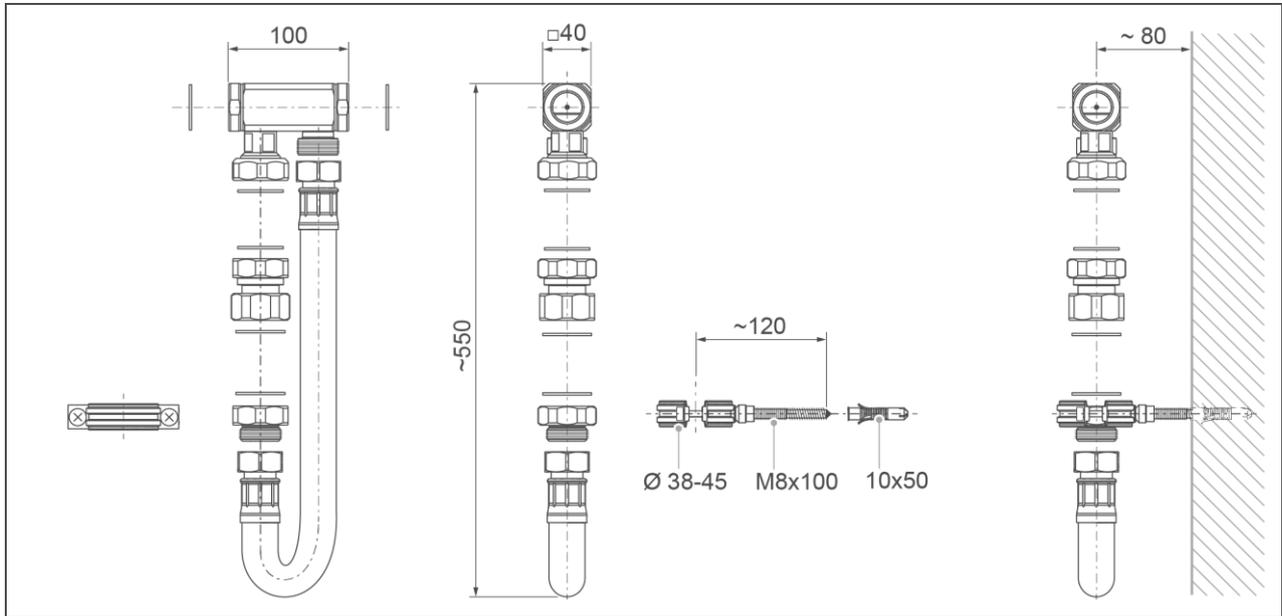
### Contenu de la livraison

- Bloc de raccordement (pour 100 mm de longueur de montage sans vissages)
- Joints plats (4x blanc, 2x noir)
- Raccord vissé double et pièce intermédiaire
- Collier pour tubes avec vis à double filetage
- Flexible de raccordement souple 1" (avec raccords vissés et joints toriques)

En option

- Tube ondulé en inox (modèle pour la Suisse)

## Caractéristiques techniques I



### Dimensions et poids

Diamètre nominal de raccordement	DN	25
Longueur de montage	mm	100
Distance au mur	mm	~ 80
Poids d'expédition env.	kg	2,3

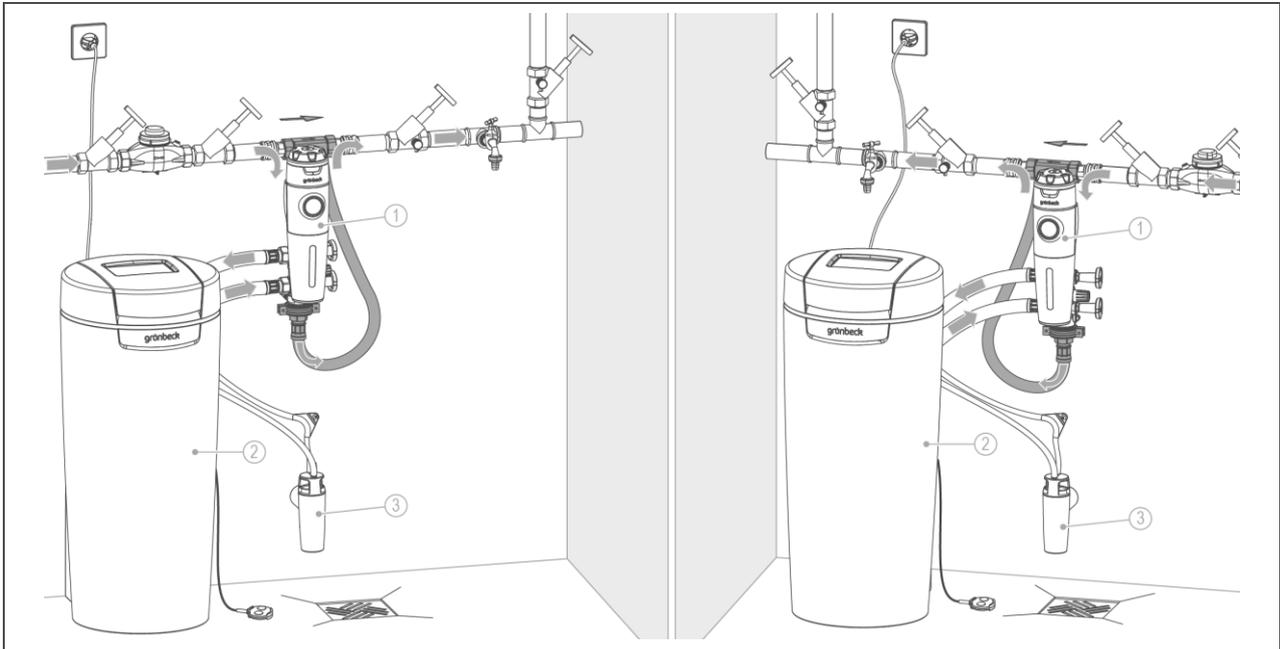
### Caractéristiques de puissance

Pression nominale	PN	10
Débit nominal	m <sup>3</sup> /h	1,8 – 3,2
Perte de pression pour débit nominal	bar	env. 0,5
Pression de service min./max. (recommandée)	bar	3,0 – 8,0 (4,0)

### Caractéristiques générales

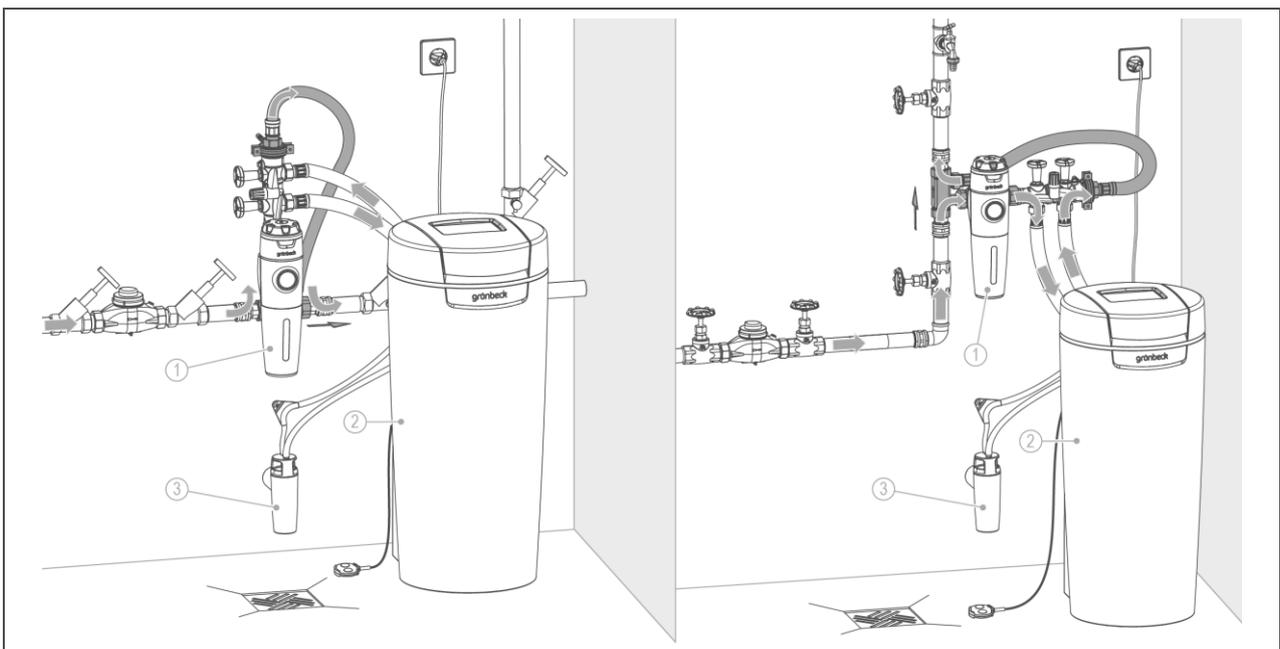
Température de l'eau	°C	5 – 30
Température ambiante	°C	5 – 40
<b>Réf.</b>		<b>188 865</b>

### Exemple de montage I



Pos.	Désignation	Pos.	Désignation
1	Filtre fin, par ex. pureliQ:KD (1")	2	Installation d'adoucissement softliQ (DN 25)
3	Raccordement à la canalisation DN 50 selon DIN EN 1717		

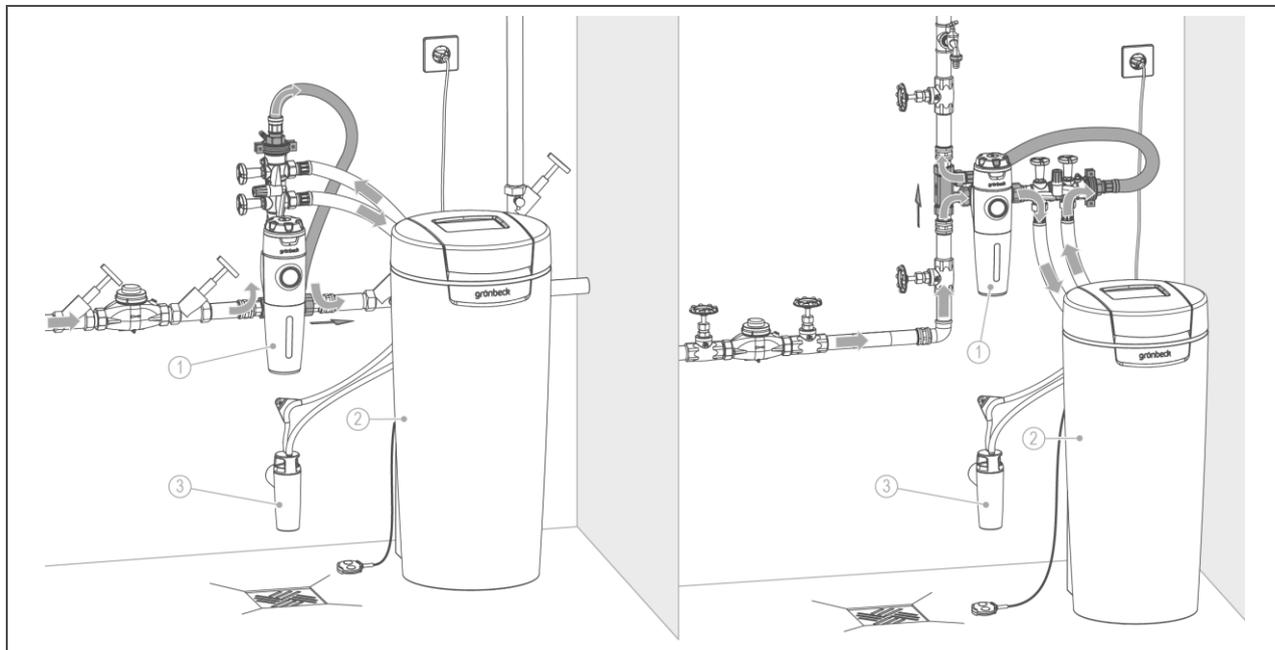
### Exemple de montage II



Pos.	Désignation	Pos.	Désignation
1	Filtre fin, par ex. pureliQ:KD (1")	2	Installation d'adoucissement softliQ (DN 25)
3	Raccordement à la canalisation DN 50 selon DIN EN 1717		

**Exemple de montage III  
(protectliQ:A & pureliQ:KD)**

**Exemple de montage IV  
(protectliQ:A & pureliQ:KD & soft-liQ:SD)**



Pos.	Désignation	Pos.	Désignation
1	Dispositif de sécurité protectliQ :A25 (1")	2	Filtre fin, par ex. pureliQ:KD (1")
3	Raccord vissé double, réf. 115 334 (non fourni)	4	Installation d'adoucissement softliQ (DN 25)
5	Raccordement à la canalisation DN 50 selon DIN EN 1717		

**Conditions préalables au montage**

Filtre pré-installé côté bâtiment dans conduite d'eau de taille DN 25 (1").

Raccords vissés de compteur d'eau pré-installés (à partir du filtre côté bâtiment) de 100 mm de longueur de montage pour bloc de raccordement du set de montage.

**Remarque concernant l'exemple de montage IV:**

**Set de montage avec protectliQ & pureliQ & softliQ**

- En plus raccord vissé double nécessaire (Réf. 115 334)

**Contact**

Grünbeck Wasseraufbereitung GmbH  
Josef-Grünbeck-Str. 1  
D-89420 Hoehstaedt;  
GERMANY

☎ +49 (0)9074 41-0

☎ +49 (0)9074 41-100

info@gruenbeck.com  
www.gruenbeck.com

