

# SoluTECH EASYFLOW

POMPE MOBILE DE DÉSEMBOUAGE



## LES + PRODUIT

- *Livrée complète, prête à utiliser*
- *Pompe robuste et adaptée au chantier : déplacement facile, rinçage intégral et flexibles fournis*

## FONCTIONNEMENT

SoluTECH EASYFLOW est une pompe compacte et mobile conçue pour le lessivage ou désembouage des circuits de chauffage. Elle facilite l'insertion du produit de nettoyage, sa circulation, la vidange propre du circuit et le rinçage à l'eau neuve avec mise à l'égout simplifiée et propre.

## APPLICATIONS

SoluTECH EASYFLOW est idéale pour le nettoyage des systèmes de chauffage central ou les échangeurs de chaleur.

### Elle permet de réaliser les désembouages ou lessivages :

- lors de rénovation
- lors d'installation d'équipement neuf
- dans le cadre des conseils d'amélioration de performance mentionnés au rapport remis lors du contrat d'entretien de chaudière (obligatoire : décret publié au Journal Officiel du 15 septembre 2009 sur l'entretien obligatoire des chaudières de 4 à 400 kW)

## LES ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

Pompe mobile livrée complète et prête à l'utilisation :

- équipée d'un inverseur de flux pour une meilleure efficacité sur circuits très chargés, à faible circulation
- livrée avec les tuyaux de raccordement
- roulettes intégrées

→ Débit: 1 à 4 m<sup>3</sup>/h

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

TYPE		SoluTECH EASYFLOW by Grundfos	
<b>CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES</b>			
Débit nominal	m <sup>3</sup> /h	4 m <sup>3</sup> /h à 0,8 bar - 1 m <sup>3</sup> /h à 1,5 bar	
HMT max à débit nul	mCE	16	
Indice de protection		IP54	
Température min/max de l'eau	°C	-10 à 90	
Tuyaux de raccordement		15 m pour l'eau de ville Ø 13 mm 30 m pour mise à l'égout Ø 19 mm	
Code article		<b>C9000076</b>	
<b>CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES</b>			
Longueur	mm	500	
Hauteur total	mm	950	
Largeur	mm	450	

## PROCÉDURE DE DÉSEMBOUAGE RAPIDE AVEC INVERSEUR DE FLUX

### → Équiper l'installation de dégazeur

et/ou piège à boues si l'installation n'en dispose pas.

### → Vidanger l'installation si l'eau est très chargée

Remettre le circuit en eau, purger, remettre en circulation et en chauffe.

### → Introduction du produit SoluTECH DÉSEMBOUAGE

- raccorder la pompe de désembouage SoluTECH EASYFLOW au réseau de chauffage ou au collecteur plancher chauffant
- diluer le produit SoluTECH DÉSEMBOUAGE dans la cuve de la pompe

### → Désembouage des circuits

- mettre la pompe en fonctionnement pour nettoyer le réseau
- inverser le sens de circulation de la pompe afin de favoriser le désembouage de l'installation

### → Rincage

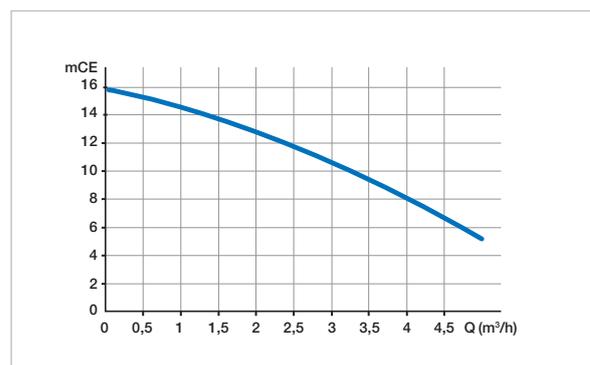
Une fois l'opération terminée, vidanger intégralement et rincer boucle par boucle à l'eau claire pour évacuer les particules mises en suspension

### → Traitement préventif de votre installation

Remplir en eau neuve, purger, puis additionner le produit préventif à l'aide du Kit SoluTECH INJECTION ou directement avec la pompe.

### → Valider le dosage avec le Kit SoluTECH CONTROL

## COURBE DE PERFORMANCE



ACCESSOIRES ET CONSOMMABLES	Code article
SoluTECH ANALYSES DOMESTIQUE	<b>C0007410</b>
SoluTECH DÉSEMBOUAGE	
Bidon de 500 mL, vendu par 12	<b>C0007472A</b>
Bidon de 10 L	<b>C0007474</b>
SoluTECH PLANCHERS CHAUFFANTS	
Bidon de 500 mL, vendu par 12	<b>C0007470A</b>
Bidon de 10 L	<b>C0007468</b>
SoluTECH CONTROL	<b>C0011722</b>



SoluTECH DÉSEMBOUAGE



SoluTECH PLANCHERS CHAUFFANTS



SoluTECH CONTROL



SoluTECH ANALYSES DOMESTIQUE