

# SoluTECH EXTRACTION AIR ET BOUES

FILTRATION CHAUFFAGE DOMESTIQUE



## LES + PRODUIT

- **Robuste** : corps en bronze
- **Raccord orientable** : montage sur canalisation horizontale ou verticale
- **Facilite l'injection** des produits de traitement SoluTECH

## FONCTIONNEMENT

SoluTECH EXTRACTION AIR ET BOUES est un filtre 4 en 1 :

- filtration des boues
- capteur magnétique des boues magnétisables
- dégazeur avec purgeur d'air rapide
- sas d'introduction des produits de traitement

## APPLICATIONS

Installé sur le circuit de chauffage SoluTECH EXTRACTION AIR ET BOUES permet de prolonger la durée de vie des équipements et installations et de maintenir les rendements dans le temps.

Un traitement préventif est conseillé afin d'éviter l'entartrage, la corrosion et les proliférations bactériennes.

## LES ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

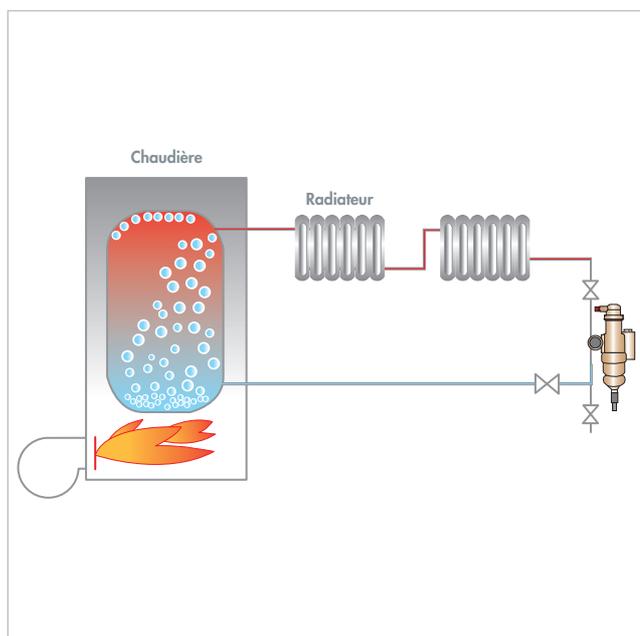
- Livré avec raccord orientable
- Livré avec calorifuge pour éviter les pertes thermiques
- Purge rapide intégrée

→ Débit: 3,6 m<sup>3</sup>/h

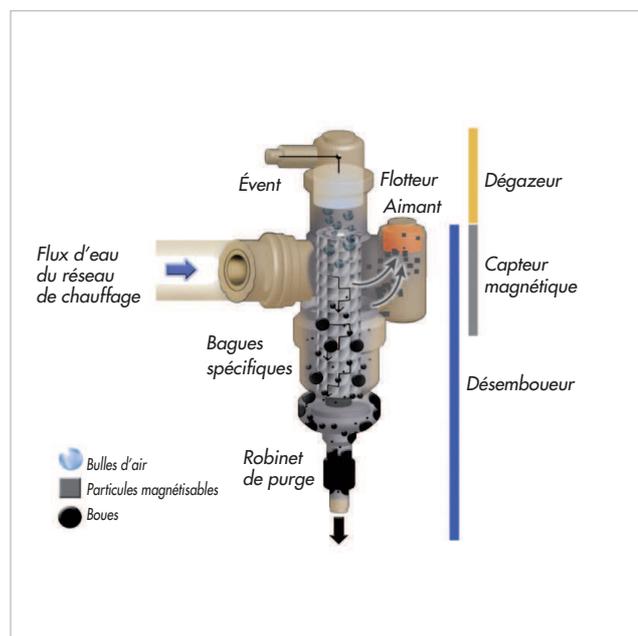
## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

TYPE	SoluTECH EXTRACTION AIR ET BOUES		PACK PREVENTION TOTAL SoluTECH EXTRACTION AIR ET BOUES + SoluTECH PLANCHERS CHAUFFANTS
<b>CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES</b>			
Diamètre de raccordement	DN		DN 25
Débit nominal	m <sup>3</sup> /h		3,6
Pression de service max	bar		10
Température max de l'eau	°C		90
Perte de charge	bar		0,2
Code article		<b>C0020911A</b>	<b>C0020923A</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES</b>			
Longueur avec raccord	mm		184
Hauteur total avec calorifuge	mm		333
Profondeur avec calorifugeage	mm		157

## PRÉCONISATION D'INSTALLATION



## PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT



Pour permettre l'introduction des produits de traitement, il est préférable de monter SoluTECH EXTRACTION AIR ET BOUES sur une tuyauterie verticale vidangeable.

Un montage en départ de boucle est également possible pour privilégier l'effet dégazant ou en cas d'absence de purge sur le circuit.

Une fois monté, fixer le calorifuge fourni pour éviter les déperditions de chaleur.