

BWT SoluTECH SilverMag 360

Filtration chauffage pour chaudières et pompes à chaleur



NOUVEAUTÉ



» Débit : jusqu'à 4 m³/heure

NB : le filtre SilverMag 360 est compatible avec le traitement nettoyant et le traitement préventif inhibiteur pour traiter l'eau conformément aux bonnes pratiques :



BWT SoluTECH
Nettoyage et Désembouage



BWT SoluTECH
Protection Totale

Les + produit

- » **Modulable** : molette pivotante à 360°C pour permettre un montage quel que soit l'angle
- » **Solide** : corps en laiton nickelé
- » **Grande capacité** : jusqu'à 4m³/heure, utilisable également sur pompes à chaleur
- » **Efficace** : barreau magnétique et tamis filtrant 800µm

FONCTIONNEMENT

SoluTECH SilverMag 360 est un filtre désemboueur magnétique en raccordement 1 pouce, destiné aux systèmes de chauffage individuels domestiques tels que chaudières et pompes à chaleur. Installé sur le retour de boucle du circuit de chauffage, en amont de la pompe de recirculation, il protège l'installation contre les boues, impuretés et oxydes métalliques.

Son tamis filtrant 800 µm retient les plus grosses impuretés tandis que son aimant en Néodyme d'une puissance de 12 000 Gauss capte les particules magnétisables.

APPLICATION

Le filtre désemboueur SilverMag 360 en raccordement 1 pouce est idéal en logement domestique ou petit collectif ou pour toute chaudière individuelle, plancher chauffant ou pompe à chaleur.

Il s'utilise aussi bien en préventif (sur installation neuve, après le désembouage d'une installation ou suite à une rénovation) comme en curatif (pour désembouer progressivement une installation embouée ou ancienne).

En captant les particules métalliques et autres impuretés de l'installation, le filtre SoluTECH SilverMag 360 protège l'installation contre les boues, et permet ainsi d'optimiser les performances énergétiques et la durée de vie du système de chauffage.

LES ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

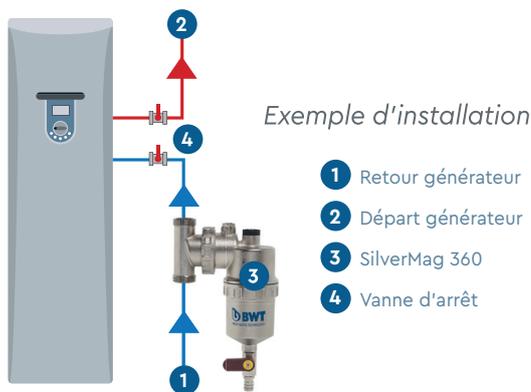
Le filtre Solutech SILVERMAG 360 est livré équipé de :

- Corps en laiton nickelé
- Un robinet de purge
- Un aimant Néodyme 12 000 Gauss
- Un tamis filtrant en inox 800 µm

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

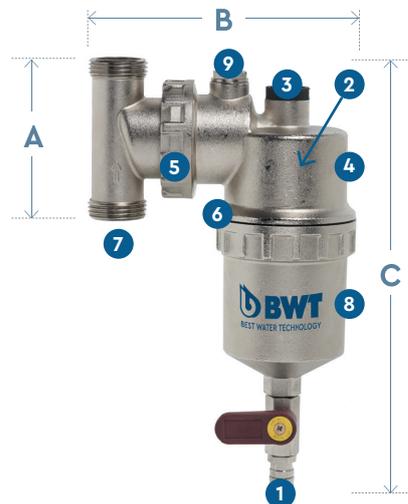
Type	Adoucisseur BWT	
Caractéristiques techniques		
Diamètre de raccordement	DN / Pouces	25 / 1"
Débit max	m ³ /h	4
Pression de service max	Bar	10
Température d'utilisation	°C	0-100
Poids du filtre hors vannes	Kg	3
Puissance de l'aimant	Gauss	12 000
Code article SILVERMAG 360	125505283	
Prix public HT	205 € HT	

PRÉCONISATION D'INSTALLATION



PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

- 1 Robinet de purge
- 2 Tamis filtrant 800 µm
- 3 Barreau magnétique Néodyme 12 000 Gauss
- 4 Partie supérieure du filtre
- 5 Anneau de rotation
- 6 Vissage de la partie inférieure
- 7 Entrée/Sortie en 1"
- 8 Chambre de décantation
- 9 Purge d'air



DIMENSIONS :

- A : 90 mm
- B : 150 mm
- C : 245 mm

ENTRETIEN

Il est préconisé de vidanger le filtre au minimum une fois par an ou plus souvent si nécessaire.
 Pour le nettoyage : isoler le filtre, retirer l'aimant, ouvrir la vanne de purge et récupérer les impuretés dans un récipient.
 Si nécessaire, démonter complètement le filtre et le rincer à l'eau claire.