

FICHE TECHNIQUE

Désemboueuse 5,2 bar et 8 bar

Caractéristiques techniques

Pression max :	5,2 bar	8 bar
Débit max :	50 litres/min	70 litres/min
Capacité du réservoir :	50 litres	50 litres
Dimensions :	1000 x450 x 500mm	1000 x450 x 500mm
Poids :	28.2 kg	35.2 kg



Utilisation

Les phénomènes de corrosion, de boues et d'entartrage dans une installation de chauffage entraînent des dysfonctionnements, des pertes de rendement et des percements. Le nettoyage de l'installation contribue à garantir non seulement sa pérennité mais aussi son efficacité énergétique.

La **désemboueuse COROXYL**, en conjonction avec le Nettoyant **COROXYL C4** ou le Nettoyant Express **COROXYL C3** permettra un nettoyage dynamique de l'installation et éliminera les boues et oxydes métalliques présents dans le circuit de chauffage.

Après le nettoyage et le rinçage du circuit, protéger l'installation avec l'Inhibiteur de Corrosion **COROXYL C1**

COROXYL C1 protégera l'installation contre tous les types de corrosion rencontrés couramment sur les installations de chauffage : corrosion par l'oxygène, corrosion galvanique (électrolyse ou phénomène de pile), phénomène de « pitting » et la corrosion liée au pH. Il empêchera aussi la formation et les dépôts de tartre au point le plus chaud de l'installation (généralement le corps de chauffe de la chaudière et de l'échangeur).

Composition

- 1 Désemboueuse
- 2 Tuyaux noir pression 3 mètres à connecter sur vanne B & D
- 1 tuyau noir pression 1,5 mètres à connecter sur le moteur pompe
- 1 tuyau noir pression 0,5 mètre à connecter sur la cuve
- 25 m de tuyau jaune à connecter l'arrivée d'eau et à la mise à l'égout.
- 1 kit de visualisation de la mise à l'égout (photo 1)
- 1 kit réducteur de pression (en option)

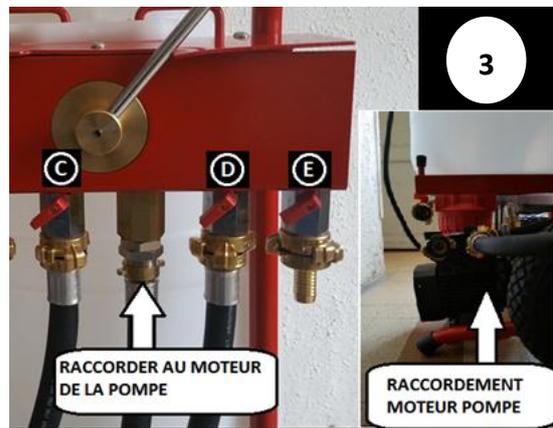


FICHE TECHNIQUE

Raccordements

1. Avant de raccorder la désemboueuse à l'installation :

- Connecter la cuve et le filtre avec le tuyau le plus court 0,5 m (photo 2) ;
- Connecter la sortie du moteur pompe à la vanne inverseuse (photo 3) .



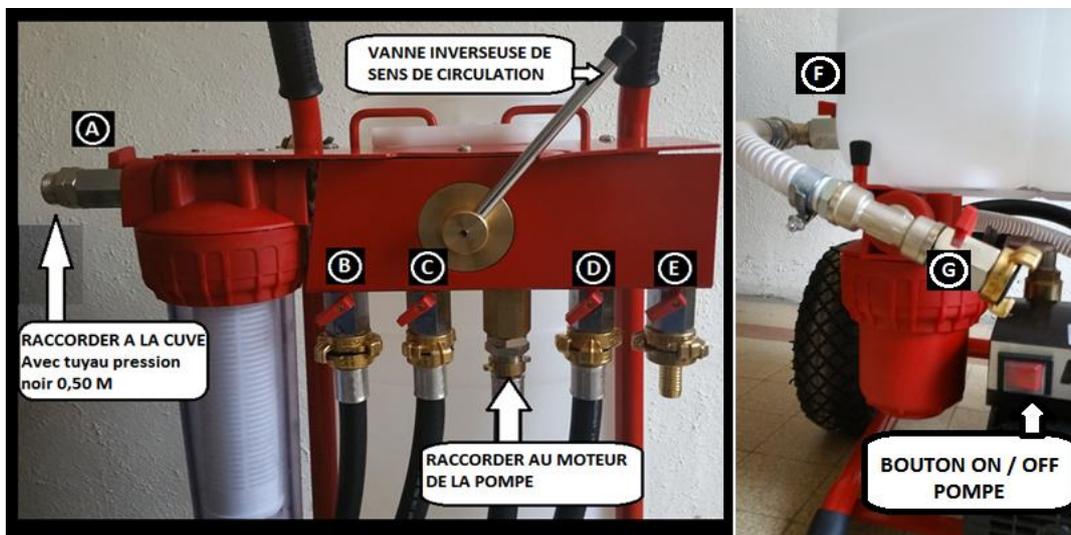
2. Raccordement de la désemboueuse à l'installation

- Connecter les 2 tuyaux noirs pression de 3 m à la vanne **A/R circuit** et à l'installation de chauffage ;
- Découper le tuyau jaune anti-torsion, anti-écrasement en 2 parties. Une pour le remplissage (vanne **eau**) et une pour la mise à l'égout (vanne **égout**) ;
- Connecter le **Kit visualisation de mise à l'égout** sur la **vanne égout** puis raccorder le tuyau jaune ;
- Utiliser le raccord rapide à clipper en laiton pour relier le tuyau jaune au **Kit de visualisation de mise à l'égout**.



FICHE TECHNIQUE

Manipulation des vannes



LEGENDE

- | | |
|---|---------------------------------|
| Vanne A : Retour cuve | Vanne F : Isolement cuve |
| Vanne B : Remplissage en eau | Vanne G : Vidange cuve |
| Vanne C & D : A connecter sur l'installation | |
| Vanne E : Mise à l'égout | |

	POMPE	VANNES						
		A	B	C	D	E	F	G
Remplissage de la cuve en eau	OFF	Ouvert	Ouvert	Fermé	Fermé	Fermé	Fermé	Fermé
Circulation du produit COROXYL C3 Express	ON	Ouvert	Fermé	Ouvert	Ouvert	Fermé	Ouvert	Fermé
		INVERSER LE SENS DE CIRCULATION SANS ETEINDRE						
Rinçage du circuit avec la pompe	ON	Ouvert	Ouvert	Ouvert	Ouvert	Ouvert	Ouvert	Fermé
		INVERSER LE SENS DE CIRCULATION SANS ETEINDRE						
Rinçage dynamique sans passer par le pompe	OFF	Fermé	Ouvert	Ouvert	Ouvert	Ouvert	Fermé	Fermé
		Connecter le tuyau d'arrivé d'eau (B) au tuyau circuit (C) Vanne inverseuse basculée à droite uniquement						
Vidange et rinçage de la cuve	OFF	Ouvert	Ouvert	Fermé	Fermé	Fermé	Ouvert	Ouvert
		Connecter le tuyau de mise à l'égout sur la vanne G						
Vidange et rinçage du filtre transparent	OFF	Fermé	Ouvert	Fermé	Fermé	Fermé	Fermé	Fermé
		Connecter le tuyau de mise à l'égout en sortie vidange du filtre. Ne pas oublier d'ouvrir la vanne de vidange du filtre						