



# PRODUITS POUR APPAREILS DE CHAUFFAGE

XS/HP

Inhibiteur non acide pour pompes à chaleur



**XS HP** est conçu pour protéger au mieux les circuits et les matériaux utilisés dans les pompes à chaleur.

Les pompes à chaleur sont des systèmes permettant de refroidir ou de chauffer des environnements sans brûler de combustible, ce qui constitue une alternative écologique aux systèmes de chauffage traditionnels et permet de réaliser des économies.

**XS HP** est conçu pour protéger le circuit desservant les pompes à chaleur, l'efficacité est maintenue dans le temps en prévenant la corrosion, le calcaire et la prolifération des algues.

**XS HP** convient également au traitement de tous les types de systèmes de chauffage.

Il garantit une protection « universelle » sur tous les métaux, y compris l'aluminium.

Compatible avec les eaux de faible et de forte dureté.  
Réduit la formation de gaz dans le circuit.

CODE CBM	MODÈLE	DOSAGE	BIDON
			L
<b>EAU05070</b>	<b>XS HP 1 lt</b>	1 l tous les 100 l d'eau en circulation (1 %).	1
<b>EAU05072</b>	<b>XS HP 10 lt</b>		10
<b>EAU05074</b>	<b>XS HP 25 lt</b>		25



**UTILISER XS/HP AVEC HX, LE DÉSEMBOUEUR POUR POMPES À CHALEUR**



**UTILISER XS/HP AVEC RS, LE DÉSEMBOUEUR POUR POMPES À CHALEUR AVEC VANNE DE FERMETURE INTÉGRÉE**



**SPÉCIFIQUE POUR LES POMPES À CHALEUR**



**EFFICACITÉ MAXIMALE ET RÉDUCTION DES COÛTS**

## XS2

### Revêtement de protection pour haute température



Inhibiteur de corrosion non acide et anticalcaire pour systèmes de chauffage, notamment multi-métaux.  
Produit de revêtement dérivé d'amines, empêchant la formation d'hydrogène gazeux dans les radiateurs.

CODE CBM	MODÈLE	DOSAGE	BIDON
			L
<b>EAU05002</b>	<b>XS2 1 l</b>	1 l par 100 l d'eau en circulation (1 %).	1
<b>EAU05004</b>	<b>XS2 10 l</b>		10
<b>EAU05006</b>	<b>XS2 25 l</b>		25

## XS TOTAL BIO

### Revêtement de protection universel



Inhibiteur de corrosion spécifique et produit anticalcaire non acide.  
Adapté aux systèmes à forte et faible température, panneaux rayonnants et circuits mixtes chaud/froid  
Biodégradable, réduit les effets thermiques et la formation de gaz causés par les différents couplages de métaux.  
Empêche la croissance incontrôlée d'algues, de boue et de bactéries.  
Réduction des bruits du réseau.

CODE CBM	MODÈLE	DOSAGE	BIDON
			L
<b>EAU05008</b>	<b>XS TOTAL BIO 1 l</b>	1 l par 100 l d'eau en circulation (1 %).	1
<b>EAU05010</b>	<b>XS TOTAL BIO 10 l</b>		10
<b>EAU05012</b>	<b>XS TOTAL BIO 25 l</b>		25

## XS FANGHI

Solvant pour boue - nettoyage pour systèmes anciens



Produit **non acide** permettant de retirer les dépôts de calcium, la boue et les oxydes dans les systèmes de chauffage anciens. Adapté aux métaux habituellement utilisés dans les systèmes, notamment l'aluminium et alliages légers. Adapté également au nettoyage des systèmes de chauffage au sol et panneaux rayonnants. Laisser reposer pendant au moins 5 jours (20 jours max.).

CODE CBM	MODÈLE	DOSAGE	BIDON
			L
<b>EAU05014</b>	<b>XS FANGHI 1 l</b>	1 l par 100 l d'eau en circulation (1 %). Pendant 5 jours au moins. Puis vidanger et rincer.	1
<b>EAU05016</b>	<b>XS FANGHI 10 l</b>		10
<b>EAU05018</b>	<b>XS FANGHI 25 l</b>		25

## EUROSPEED

Solvant pour boue à action rapide - nettoyage pour systèmes anciens



Produit **non-acide, concentré** permettant de retirer rapidement les dépôts de calcium, la boue et les oxydes dans les systèmes de chauffage anciens. Contient un agent anti-algues. Adapté également au nettoyage des systèmes de chauffage au sol et panneaux rayonnants. Utilisé avec la pompe de nettoyage Euromax Flush, il réduit le temps de nettoyage de 4 heures à 2 heures max. (fonctionne également avec à froid). S'il est utilisé sans pompe, laisser agir au moins 24 heures à chaud ou froid.

CODE CBM	MODÈLE	DOSAGE	BIDON
			L
<b>EAU05020</b>	<b>EUROSPEED 1 l</b>	1 l par 100 l d'eau en circulation (1 %). Puis vidanger et rincer.	1
<b>EAU05022</b>	<b>EUROSPEED 10 l</b>		10
<b>EAU05024</b>	<b>EUROSPEED 25 l</b>		25

## XS DUPLEX

Nettoyage et revêtement



Utilisé en association avec un solvant magnétique pour boue Euroacque, il agit comme un produit **DOUBLEACTION : PROTECTION + RETRAIT DE LA BOUE**

**1. NETTOIE** : retrait de la boue, action dispersante et assainissante

**2. PROTÈGE** : inhibiteur de corrosion/action anticalcaire :

Inhibiteur spécifique de corrosion, anticalcaire, retrait de la boue, produit nettoyant non acide avec action assainissante. Adapté aux circuits à forte et faible température, panneaux rayonnants et circuits mixtes chaud/froid. Appliquer et laisser agir le produit dans le système à traiter et à protéger sans drainage, comme des produits classiques de retrait de boue.

**UTILISATION** : Verser le solvant pour boue au chargement (ou point disponible dans le système). Faire circuler pendant environ une heure avec la pompe du système en marche puis nettoyer le solvant pour boue. Répéter l'opération si nécessaire. Si le système est particulièrement altéré/sale, nous recommandons de le nettoyer d'abord avec un produit spécifique Euroacque (EUROSPEED). Entretien périodique : vérifier (au moins tous les 12 mois) le niveau des oxydes/de la boue/ des solides recueillis par le solvant pour boue.

CODE CBM	MODÈLE	DOSAGE	BIDON
			L
<b>EAU05026</b>	<b>XS DUPLEX 1 l</b>	1 l par 100 l d'eau en circulation (1 %).	1
<b>EAU05028</b>	<b>XS DUPLEX 10 l</b>		10
<b>EAU05030</b>	<b>XS DUPLEX 25 l</b>		25

## XS DEC BIO

Détergent - décapant pour nouveaux systèmes



**Décapant neutre avec action assainissante, non acide** pour systèmes de chauffage et solaires neufs et presque neufs, permettant de nettoyer et réduire les huiles, les graisses et les résidus de transformation avant la mise en service.

Pour installations neuves.

CODE CBM	MODÈLE	DOSAGE	BIDON
			L
<b>EAU05032</b>	<b>XS/DEC BIO 1 l</b>	1 l par 100 l d'eau en circulation (1 %). Puis vidanger et rincer.	1
<b>EAU05034</b>	<b>XS/DEC BIO 10 l</b>		10
<b>EAU05036</b>	<b>XS/DEC BIO 25 l</b>		25

## XS BIOX

Désinfectant biocide antibactérien universel



**Solution antibactérienne désinfectante biocide universelle** pour prévenir (en complément d'inhibiteurs) et/ou retirer (en complément de produits de nettoyage) les colonies de bactéries, les obstructions créées par les formations bactériennes, fongiques, d'algues et les contaminations de système de chauffage. Recommandé pour tous les systèmes de chauffage/refroidissement. Idéal pour éviter la prolifération d'algues dans les systèmes de chauffage au sol et/ou panneaux rayonnants. Compatible avec tous les métaux.

CODE CBM	MODÈLE	DOSAGE	BIDON
			L
<b>EAU05038</b>	<b>XS/BIOX 1 l</b>	En complément des inhibiteurs Euroacque : 0,5 l par 100 l d'eau	1
<b>EAU05040</b>	<b>XS/BIOX 5 l</b>	En complément des solvants nettoyants/pour boue Euroacque : 1 l par 100 l d'eau en circulation - 1 %.	5

## EUROSTOP

Dispositif anti-goutte - scellants liquides



**MODÈLE SP** : Série de liquides auto-scillants pour fuites de 10 l à 400 l/j dans les systèmes de chauffage. Adaptée à tous les matériaux utilisés, non compatible avec les additifs antigel et de protection. Vider après utilisation.

**MODÈLE PR** : Liquide auto-scillant pour systèmes de chauffage au sol. Compatible avec antigel, non compatible avec les additifs de protection. Peut stagner dans le système.

**ATTENTION** : avant utilisation, vérifier soigneusement la fiche technique.

CODE CBM	MODÈLE	DOSAGE	BIDON
			L
<b>EAU05042</b>	<b>EUROSTOP SP 10</b>	Pour fuites jusqu'à : 10 l/jour 1-2 %.	1
<b>EAU05044</b>	<b>EUROSTOP SP 35</b>	Pour fuites jusqu'à : 35 l/jour 1-2 %.	1
<b>EAU05046</b>	<b>EUROSTOP SP 400</b>	Pour fuites jusqu'à : 400 l/jour 1-2 %.	1
<b>EAU05048</b>	<b>EUROSTOP PR</b>	Pour fuites jusqu'à : 15 l/jour 1-2 %.	1

## ARTICA

Antigel concentré - inhibiteur de corrosion



ARTICA BLU, liquide de chauffage permanent. Il s'agit d'un produit dérivé du **monoéthylène glycol**, sans amines ni nitrates. Son composant inhibiteur optimise l'action protectrice pour tous les métaux constituant les différentes pièces du circuit de refroidissement, notamment l'aluminium. Diluer en fonction de la protection requise.

ARTICA SG, liquide antigel incolore, très faible toxicité, empêche la corrosion des métaux avec lesquels il entre en contact. ARTICA SG est un antigel permanent, dérivé du **propylène glycol** caractérisé par l'absence de ses composants inhibiteurs d'amines et de nitrates. Diluer si nécessaire.

CODE CBM	MODÈLE	DOSAGE	BIDON
			L
<b>EAU05050</b>	<b>ARTICA BLU</b>	À diluer selon la protection requise	10
<b>EAU05052</b>	<b>ARTICA/SG</b>		10

## ARTICA - 20

Antigel prêt à l'emploi - inhibiteur de corrosion



Liquide **antigel prêt à l'emploi** (protection - 20°C) spécifique pour les panneaux solaires.

Dérivé de propylène. Qualité alimentaire.

Avec détecteur permettant un contrôle immédiat des fuites.

CODE CBM	MODÈLE	DOSAGE	BIDON
			L
<b>EAU05054</b>	<b>ARTICA/SG-20</b>	Utiliser pur (protection -20°).	10

## ARTICA PUMP

Produit inhibiteur de corrosion, antigel pour pompes à chaleur géothermiques



ARTICA PUMP, fluide chauffant pour systèmes géothermiques et solaires. Inhibiteur de corrosion, bloque la prolifération d'algues. Dérivé de **Propylène**. Diluer si nécessaire. Utilisé dans l'industrie alimentaire.

ARTICA PUMP -20°C, fluide chauffant pour systèmes géothermiques et solaires. Inhibiteur de corrosion bloque la prolifération d'algues. Dérivé de **Propylène**. Prêt à l'emploi pour une protection allant jusqu'à -20°C.

CODE CBM	MODÈLE	DOSAGE	BIDON
			L
<b>EAU05056</b>	<b>ARTICA PUMP</b>	Diluer en fonction de la protection requise.	10
<b>EAU05058</b>	<b>ARTICA PUMP - 20°</b>	Utiliser pur (protection -20°).	10

## EUROSPEED SOLAR

Détergent spécifique de retrait d'antigel altéré



Prêt à l'emploi avec une action de nettoyage et d'entretien, spécifique pour systèmes solaires. Il retire la boue générée par la dégradation normale des fluides chauffants sur les systèmes de chauffage solaire, empêchant ainsi le blocage des tubes collecteurs. Ne crée pas de mousse.

Utilisé avec la pompe de chargement EUROMAX OU SUPERFLUK, il réduit le temps de nettoyage.

CODE CBM	MODÈLE	DOSAGE	BIDON
			L
<b>EAU05060</b>	<b>EUROSPEED SOLAR 10 I</b>	Utiliser pur Voir fiche technique	10
<b>EAU05062</b>	<b>EUROSPEED SOLAR 25 I</b>		25

## HYDROMÈTRE



Hydromètre pour antigel.

Cet appareil permet de mesurer la densité et donc le pourcentage d'antigel sur des systèmes de chauffage. Il est composé d'une structure externe transparente, prédéfinie pour prélever un échantillon de liquide et d'une sonde en verre insérée dans la structure externe, permettant de déterminer la quantité d'antigel contenue dans les circuits, en lisant les marquages gradués.

CODE CBM	MODÈLE
<b>EAU05064</b>	<b>Hydromètre antigel (ARTICA BLU)</b>
<b>EAU05066</b>	<b>Hydromètre antigel (ARTICA SG)</b>

## RÉFRACTOMÈTRE



Le réfractomètre est un instrument destiné à mesurer le point de congélation du Glycol. Il utilise 3 échelles de mesures précises et faciles à lire. Son poids léger et son design ergonomique en font un outil pratique pour l'utilisation en laboratoire ou sur le terrain.

Le réfractomètre fonctionne sur le principe que lorsque la concentration de la solution augmente, son index réfractif change proportionnellement. L'angle réfractif mesuré change sur l'échelle. Plus grande est la concentration d'éthylène glycol ou du propylène glycol plus bas est le point de congélation de la solution.

CODE CBM	MODÈLE
<b>CLI02270</b>	<b>Réfractomètre</b>