# ABREUVOIR ANTIGEL ISOTHERME SIMPLE OU DOUBLE POSTES
# Référence : 15463

## RESUME

Découvrez notre abreuvoir antigel pour chevaux et bovins fabriqué en polyéthylène qui assure une alimentation en eau par canalisation enterrée.

L'atout majeur est qu'il ne nécéssite aucune d'électricité. Il sera parfait pour les parcelles isolées ou pour faire des économies !

L'hiver, il protège l'eau du gel jusqu'à -30°C et à l'inverse l'été, celle-ci reste fraîche (10-12°C).

Choisissez avec simple poste (40L) ou double postes (75L) d'abreuvement, ainsi que le modèle : avec bols ou boules de lapage.

Les boules sont conseillés pour les chevaux et bovins, tandis que les bols (ou cuves) seront plutôt adaptés pour les veaux, ovins et caprins.

Livré avec flexible inox et joint d'isolation au sol.

Les points forts :

- 5 bar max
- Haut débit 40L/min
- Vidage rapide
- Filetage ¾" (20/27)

## DECLINAISONS

| Modèle abreuvoir | Postes d'abreuvement |
|---|---|
| Boules | Simple |
| Bols | Simple |
| Boules | Double |

| | |
|---|---|
| Bols | Double |

DESCRIPTION

## Atouts de l'abreuvoir antigel

L'abreuvoir antigel chevaux et bovins est idéal pour garantir une source d'eau fraiche même pendant les hivers rudes.

Sa particularité réside dans l'installation. En effet, le raccordement de cet abreuvoir se fait par réseau enterré, ce qui permet d'empêcher que l'eau ne gèle par les temps très froids. L'eau tempérée par la chaleur du sol est véhiculée par le flotteur haut débit Maxiflow qui garantit un débit jusqu'à 40L/min. La fréquentation régulière des animaux produit un apport d'eau tempéré qui empêche l'eau de geler.

L'abreuvoir est fabriqué en polyéthylène et doublé d'une couche de mousse isolante en polyuréthane au niveau de la cuve et du couvercle, assurant une isolation optimale.

Nous proposons l'abreuvoir avec 1 ou 2 postes d'abreuvement, soit pour 20 ou 40 bêtes.

Vous pouvez choisir également le type d'accès à l'eau :

- boules (pour bovins et chevaux) : les animaux poussent la boule sur le côté pour boire, et dès qu'ils ont terminés celle-ci se remet en place et ferme le trou hermétiquement.
- bols (chevaux, veaux, ovins, caprins) : sont conseillés pour les animaux au museau sensible. L'eau est apparente dans le bol donc pas besoin de pousser la boule. Idéal pour les jeunes bêtes.

Découvrez également nos abreuvoirs de stabulation inox ainsi que notre bac d'abreuvement 1 ou 2 postes en PEHD.

Prozon vous propose également une large gamme

d'équipements de cloture et de matériel pour bovins.

## Installation de l'abreuvoir isotherme antigel

Creusez une tranchée pour amener votre tuyau d'eau à une profondeur d'environ 80 cm à 120 cm selon votre région.

Puis prévoyez la remontée à l'endroit où sera l'abreuvoir. Le tuyau doit remonter verticalement. Il est impératif de faire passer ce tuyau dans une buse en béton de Ø30 cm. C'est elle qui va acheminer la chaleur géothermique du fond de la tranchée jusqu'à l'intérieur de l'abreuvoir.

L'abreuvoir doit ensuite être posé sur une surface parfaitement stable et isolée du froid. Réalisez une dalle béton d'environ 15 cm d'épaisseur et légèrement plus grande que l'embase de l'abreuvoir. Attention, la buse isolée (thermotube) doit affleurer le niveau de la dalle ou dépasser de quelques centimètres au centre.

Raccordez le tuyau d'arrivée au flotteur de l'abreuvoir à l'aide d'un flexible (fourni). Ajustez le flotteur pour que le niveau d'eau permette aux boules de fermer hermetiquement les ouvertures.

Enfin, fixez l'abreuvoir à la dalle béton à l'aide de chevilles de fixation via les trous prévus dans l'embase. Vous devez impérativement appliquer un joint d'isolation (fourni) entre le bas de l'abreuvoir et la dalle béton. C'est ce qui va créer l'étanchéité.

Découvrez également notre abreuvoir chauffant pour cheval en PEHD ainsi que l'ensemble de notre gamme de bacs à eau pour animaux.

## Caractéristiques de l'abreuvoir isotherme à circuit enterré

| Modèle | Boule de lapage | | Bol de lapage | |
|---|---|---|---|---|
| Accès à l'eau | Simple | Double | Simple | Double |
| Types d'animaux | Chevaux et Bovins | | Chevaux, veaux, moutons, chèvres | |
| Nombre d'animaux | 20 bêtes | 40 bêtes | 20 bêtes | 40 bêtes |
| Contenance | 40 litres | 75 litres | 40 litres | 75 litres |
| Matière du bac | Polyéthylène | | | |
| Type de soupape | Flotteur | | | |
| Filetage | ¾" (20/27) | | | |