



ABREUVOIR POUR BETAIL

Production

- > 0,5 à 10 m³ / jour
- > 10 à 20 chevaux par abreuvoir à boule
- > 10 à 20 bovins par abreuvoir à boule
- > 30 à 50 ovins par abreuvoir ouvert

Applications

- > Fourniture d'eau potable pour
- > Bovins, Ovins, Equidés



CARACTERISTIQUES

- > Alimentation photovoltaïque avec ou sans stockage,
- > Pompage immergé puit, rivière, réserve eau de pluie
- > Technologies de FILTRATION MECANIQUE pas de produit chimique,
- > Système de filtration conçu pour d'importantes charges en TSS,
- > Une unité pouvant alimenter plusieurs abreuvoirs de capacités différentes
- > Système de RETROLAVAGE pour garantir une qualité d'eau optimale
- > Système fermé et sécurisé dans une armoire

Options :

- Système antigel
- Suivi à distance
- Stabilisation du sol en périphérie des abreuvoirs
- Alimentation pour clôture électrique
- Alimentation pour caméra de surveillance

TECHNOLOGIES



Pré-filtration par filtre à disque 130µm



Filtration par média filtrant et charbon actif
Filtre à sac 0.2µm



Désinfection résiduelle par UV

Pompage par pompe immergé et alimentation solaire photovoltaïque

Abreuvoir isotherme

Gestion du niveau interne

Réchauffement automatique en cas de gel

Régulation automatique du débit

CHASSIS



Armoire fermée et structure mécano soudée

AUTOMATISATION



Contrôle automatique de :

- > Niveau abreuvoir
- > Niveau puisage
- > Lavage des filtres disques