

# Philmac<sup>MD</sup>

Vanne à flotteur pour réservoir pour le bétail

# STOCKPHIL



Vanne en plastique

Vanne en laiton



## Caractéristiques et avantages :

- Conception compacte et robuste
- La commande du flotteur à cordon empêche les dommages causés par les animaux
- Idéal pour les réservoirs jusqu'à 330 gal US (1500 l)
- Pour entrée latérale, inférieure ou par le haut
- Connexion et réglage faciles du flotteur au-dessus de l'eau

**Philmac**<sup>MD</sup>

Vanne à flotteur pour réservoir pour le bétail

# STOCKPHIL



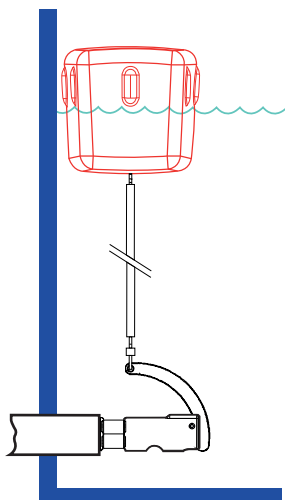
IPEX élargit sa gamme de produits agricoles avec la marque Philmac<sup>MD</sup>, sur laquelle l'industrie compte désormais en raison de la qualité de leurs produits qui offrent des performances fiables et supérieures sur le long terme.

La vanne à flotteur Philmac<sup>MD</sup> pour réservoir pour le bétail est désormais offerte pour répondre aux normes de performance élevées attendues par le secteur agricole pour contrôler l'approvisionnement des réservoirs d'eau pour le bétail.

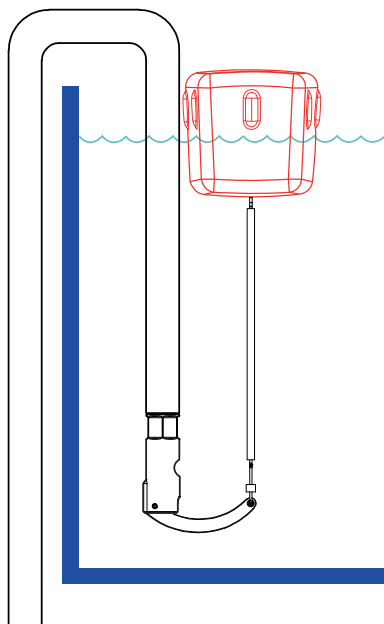
Cette vanne est généralement installée à travers la paroi latérale d'un réservoir d'eau, juste au-dessus du fond. Un cordon relie le flotteur au bras de commande de la vanne. Lorsque le bétail s'abreuve au réservoir, le niveau de l'eau baisse et le cordon se détend, ce qui ouvre la vanne et laisse entrer davantage d'eau dans le réservoir jusqu'à ce que le flotteur atteigne le niveau fixé par l'installateur.

# Orientation du réservoir

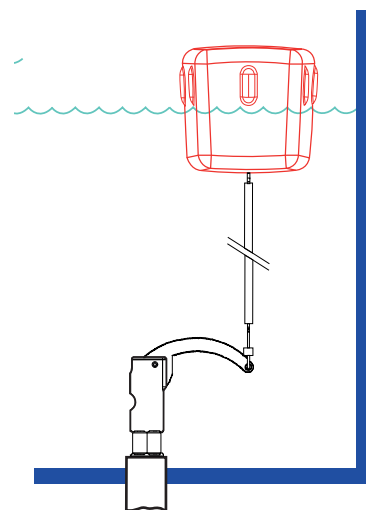
Entrée latérale



Entrée par le haut



Entrée inférieure



## Installation rapide et facile dans l'une des trois orientations d'entrée d'eau du réservoir

Installation multipositions - les vannes ont été conçues pour fonctionner en position verticale ou horizontale afin de s'adapter à plusieurs orientations du réservoir et de la vanne.

En reliant le flotteur au bras de commande de la vanne à l'aide d'un cordon, les contacts du bétail avec le flotteur n'ont aucun effet sur le fonctionnement de la vanne, ce qui réduit considérablement les risques de dommage.

L'utilisation d'un tube sur le cordon l'empêche de s'enrouler autour de la vanne à flotteur lorsque le niveau d'eau baisse, ce qui garantit un fonctionnement fiable, quel que soit le niveau d'eau.

Si la vanne doit être démontée, il suffit de retirer la tige du levier, le levier et le plongeur.



Vanne à flotteur pour réservoir pour le bétail

# STOCKPHIL

OFFERT EN DIAMÈTRE DE ¾ po À 1 ¼ po POUR S'ADAPTER À LA PLUPART DES RÉSERVOIRS POUR LE BÉTAIL :

Débit – gal US – (l/min) et pression					
Description	N° de pièce	14 psi	29 psi	43 psi	58 psi
Laiton ¾ po	358200	12 (48)	18 (69)	22 (85)	26 (98)
Plastique ¾ po	358201	17 (67)	25 (97)	31 (120)	-
Plastique 1 po	358202	19 (73)	27 (104)	33 (128)	-
Plastique 1 ¼ po	358203	29 (110)	42 (159)	52 (197)	-

## Construction

- Fabriqué avec des composants qui présentent un degré élevé de résistance à la corrosion, assurant la durabilité de la vanne dans des conditions agricoles difficiles.
- Le corps et le plongeur en plastique sont fabriqués en thermoplastique technique et offrent un haut niveau de protection contre l'usure, les UV et la corrosion.
- La conception en laiton dézincifié (DZR) de la valve permet de l'utiliser dans une vaste gamme de qualités d'eau.
- L'acier inoxydable 316 de qualité marine offre une excellente résistance à la corrosion pour la tige et le levier. Le siège de la vanne en laiton est en acier inoxydable.

## Composants

- 1 – Vanne en plastique
- 2 – Vanne en laiton
- 3 – Filetage MPT
- 4 – Levier
- 5 – Tige du levier
- 6 – Tube du cordon
- 7 – Cordon
- 8 – Flotteur

