

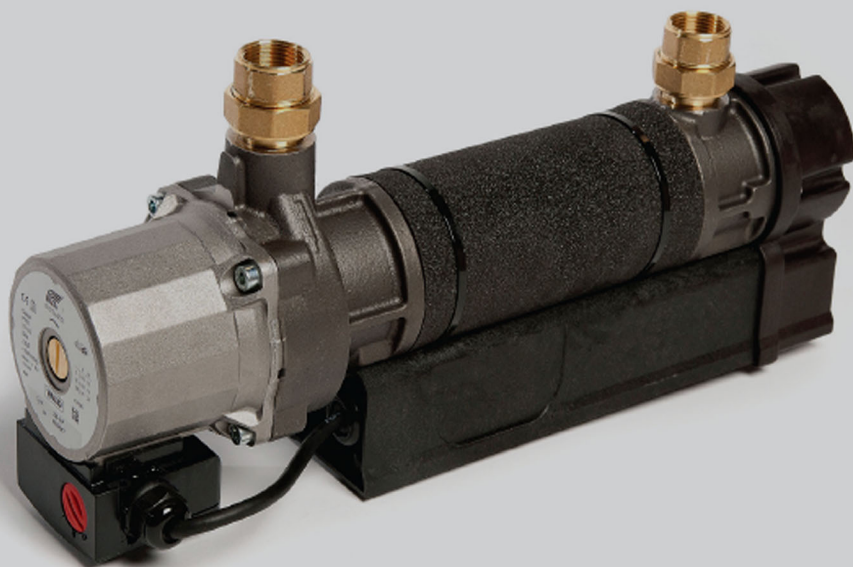
AQUALINE

3kw

Sistema di riscaldamento per abbeveratoi

AQUALINE è un riscaldatore (apparecchio per ricircolo d'acqua automatico) per abbeveratoi; permette di mettere una linea di abbeveratoi al riparo dal gelo in inverno e garantisce quindi una regolare fornitura di acqua temperata agli animali.

AQUALINE può essere collegato a tutte le linee di abbeveratoi per vacche, vitelli, capre, suini, cavalli, ecc. da un idraulico o uno specialista di sanitari.



APPLICAZIONI

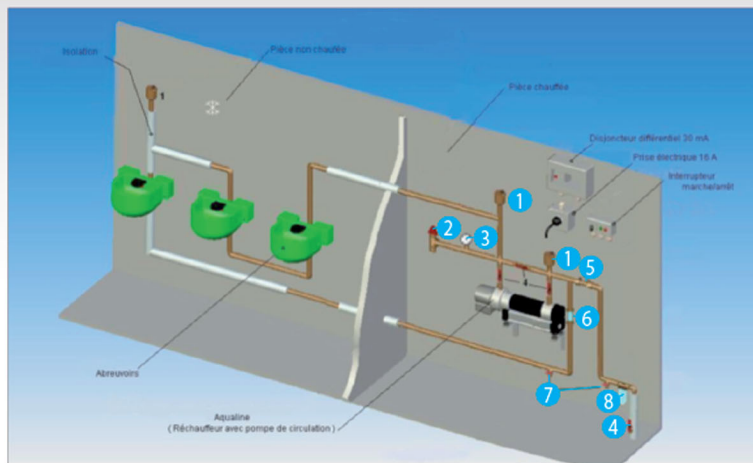


Vantaggi prodotto

- Corpi scaldanti pressofusi in solido acciaio inox lavorato e interamente riciclabili
- Prodotto molto compatto con pompa di ricircolo integrata, che permette un preriscaldamento rapido ed omogeneo
- Elemento scaldante con blindatura di qualità superiore e bassa potenza specifica che aumenta la durata di vita anche in contatto con acque molto calcaree
- Termostato di regolazione con potere di interruzione elevato per una durata ottimale
- Termostato di sicurezza con riarmo manuale, che assicura la protezione dell'elemento scaldante in caso di mancanza di acqua nel circuito o in caso di guasto del termostato di regolazione
- Tenuta eccellente
- Facilità di sostituzione dei singoli pezzi

EVITA IL CONGELAMENTO DELL'ACQUA
AUMENTA LA PRODUZIONE DI LATTE
MIGLIORA IL BENESSERE DEGLI ANIMALI

Schema di montaggio



- | | |
|---|-------------------------------|
| ① Sfiato aria automatico | ⑤ Rubinetto a sfera * |
| ② Valvola di sicurezza (valvola di sovrappressione) | ⑥ Indicatore mancanza acqua * |
| ③ Valvola antiritorno | ⑦ Rubinetto di scarico * |
| ④ Manometro di pressione * | ⑧ Filtro * |
- *non fornito

Kit di montaggio



Modello

Aqualine senza scatola comandi



Aqualine con scatola comandi



Aqualine con scatola comandi digitale



Caratteristiche di produzione

Corpo scaldante	Acciaio inossidabile AISI 304	Acciaio inossidabile AISI 304	Acciaio inossidabile AISI 304
Riscaldatore a immersione	Armatura Incoloy 800°.	Armatura inox Incoloy 800°.	Armatura Incoloy 800°.
Circolatore	WILO Star Z 25/6	WILO Star Z 25/6	WILO Star Z 25/6
Scatola comandi	non	sì	sì
Misura e controllo temperatura	Termostato capillare regolabile 0°-40°C	Thermostat capillaire ajustable 0°-40°C	Sonda PTC + termostato di Regolazione digitale 10 -25°C
Termostato di sicurezza	sì	sì	sì
Rilevatore di flusso	non	non	sì

Caratteristiche elettriche

Fornire	208V / 230V-50Hz / 60Hz	208V / 230V-50Hz / 60Hz	208V / 230V-50Hz / 60Hz
Classe di protezione	IP44	IP44	IP44
Potenza/tensione	3000 W/230V	3000 W/230V	3000 W/230V
Potenza circolatore 3 velocità/tensione	49 / 74 / 99W / 230V	49 / 74 / 99W / 230V	49 / 74 / 99W / 230V
Protezione magnetotermica	Non	Non	Bipolare 16A
Intensità nominale	13,5 A	13,5 A	13,5 A

Caratteristiche di funzionamento

Pressione massima di utilizzazione	6 bars	6 bars	6 bars
Temperatura max	40 °C	40 °C	30°C
Indicazione temperatura	Non	Non	°C a 0,1
Temperatura di uscita	Regolabile da 0 a 40°C	Regolabile da 0 a 40°C	Regolabile da 10 a 25°C
Soglia allarme sonoro	Non	Non	Sotto 5°C e sopra 30°C
Flusso minimo di riscaldamento	Senza commutatore di corrente	Senza commutatore di corrente	Commutatore di corrente 6L/min max

Caratteristiche generali

Dimensione corpo in mm	L410 x I110 x H160	L410 x I110 x H160	L410 x I110 x H160
Dimensione scatola	Non	L130 x I190 x H90	L250 x I130 x H200
Peso in kg	8,3	8,5	10,3
Collegamento acqua	Raccordo unione G 3/4	Raccordo unione G 3/4	Raccordo unione G 3/4
Kit di fissaggio e collegamento	sì	sì	sì