AQUALINE 3kW

Aqualine es un calentador de circulación para bebederos y recipientes para animales que garantiza que el agua no se congele.

CARACTERÍSTICAS

- Termostato de control de 0 a -40° C, voltaje 25 A, 100.00 ciclos
- El termostato de seguridad (reinicio manual, voltaje 25 A, 6.00 ciclos) protege el sistema en caso de sobrecalentamiento por la falta de agua en el circuito refrigerante
- Sellado y protección IP44 contra la humedad

BENEFICIOS

- Cuerpo sólido de acero inoxidable resistente a la corrosión
- Bomba compacta para generar calor uniforme en aplicaciones de espacio limitado
- Mantiene constante la temperatura del agua en bebederos o recipientes
- Fácil de usar con caja de control
- Fácil para reemplazar sus partes
- Seguro para el ganado; sin cables o cuerdas expuestos

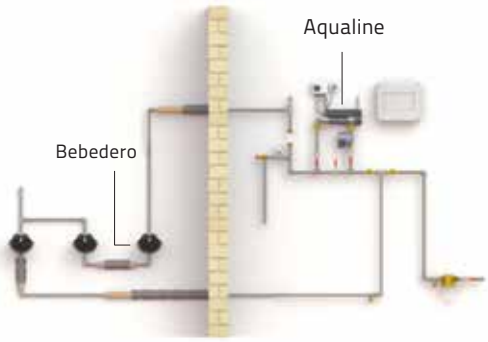
APLICACIONES

- Comederos o bebederos para ganado, ovejas, cerdos, caballos y otros animales

OPCIONES

- Disponible sin caja de control, con caja de control y con caja de control digital
- Bomba estándar Wilo; bomba Grundfos, a pedido

Diagrama de instalación



Equipo de instalación

PHILLIPS & TEMRO industries®

phillipsandtemro.com

Aqualine 3kW

MODELOS DISPONIBLES

Aqualine sin caja de control

Aqualine con caja de control

Aqualine con caja de control digital

Especificaciones	Aqualine sin caja de control	Aqualine con caja de control	Aqualine con caja de control digital
Dimensiones del producto	Largo: 313 mm x Ancho: 290 mm x Alto: 100 mm (12,3" x 11,4" x 3,9")	Largo: 313 mm x Ancho: 290 mm x Alto: 100 mm (12,3" x 11,4" x 3,9")	Largo: 313 mm x Ancho: 290 mm x Alto: 100 mm (12,3" x 11,4" x 3,9")
Dimensiones de la terminal	No	Largo: 130 mm x Ancho: 190 mm x Alto: 90 mm (5" x 7,5" x 3,5")	Largo: 250 mm x Ancho: 130 mm x Alto: 200 mm (9,8" x 5,1" x 7,8")
Peso	8,3 kg (18,3 lb)	8,5 kg (18,7 lb)	10,3 kg (22,7 lb)
Conexión de agua	Unión G3/4	Unión G3/4	Unión G3/4
Unidad térmica	Acero inoxidable mecanizado	Acero inoxidable mecanizado	Acero inoxidable mecanizado
Elemento de calefacción	Incoloy 800®	Incoloy 800®	Incoloy 800®
Bomba	WILO Star Z 25/6	WILO Star Z 25/6	WILO Star Z 25/6
Terminal de control	No	No	Si
Control de temperatura	Termostato regulable de 0 a -40 °C (de 32 a -40 °F)	Termostato regulable de 0 a -40 °C (de 32 a -40 °F)	Sonda de coeficiente de temperatura positivo (PTC) y termostato con control digital
Termostato de seguridad	Si	Si	Si
Interruptor de flujo	No	No	Si
Volteos	208 V / 230V	208V / 230V	208V / 230V
Watt	3000 W	3000 W	3000 W
Hertz	50 Hz – 60 Hz	50 Hz – 60 Hz	50 Hz – 60 Hz
Bomba con 3 velocidades	49 W/ 74 W/ 99 W	49 W/ 74 W/ 99 W	49 W/ 74 W/ 99 W
Protección magnetotérmica	No	No	Bipolo 16 A
Cantidad de consumo de amperios	13,5 A	13,5 A	13,5 A
Presión de uso máxima	87 PSI	87 PSI	87 PSI
Temperatura máxima	40° C (104 °F)	40° C (104 °F)	30° C (86 °F)
Temperatura predeterminada	Regulable hasta 40 °C (104 °F)	Regulable hasta 40 °C (104 °F)	Regulable hasta 40 °C (104 °F)
Umbral de alarma audible	No	No	Por debajo de los 5 °C y por encima de los 30 °C (por debajo de los 41 °F y por encima de los 86 °F)

Rue du Roua 70
4141 Sprimont, Belgium
Número de teléfono: +32 4 384 01 97
saleseu@phillipsandtemro.com

LIT0229P ©2019 Phillips & Temro Industries

PHILLIPS & TEMRO industries®

phillipsandtemro.com