Representante exclusivo en Argentina y Uruguay de

Hotstart THERMAL MANAGEMENT



CE UKCA

Sistemas de calefacción por termosifón

VH

El sistema de calefacción por termosifón VH de Hotstart es un precalentador de refrigerante, diseñado para mantener temperaturas óptimas en motores diésel y a gas utilizados en aplicaciones de generación de energía, bombas contra incendios, equipos marítimos, maquinaria de construcción y camiones.

DISEÑO COMPROBADO

Cuente con una calefacción constante y confiable gracias al diseño comprobado del calentador de termosifón VH. El líquido refrigerante calentado asciende y circula por el bloque del motor, manteniendo las temperaturas críticas del sistema durante el modo de espera para garantizar un arranque confiable del motor.

VERSÁTIL Y ADAPTABLE

El VH se puede configurar para casi cualquier aplicación protegida contra las inclemencias del tiempo. Incorpora dos termostatos — uno para el monitoreo de temperatura fija y otro de límite máximo por seguridad. Hay múltiples opciones disponibles para este diseño que cumple con las normas CE y UKCA.

FÁCIL INSTALACIÓN

Las posiciones de entrada y salida del VH permiten una instalación rápida y sencilla, lo que reduce la necesidad de realizar complicadas instalaciones de plomería. Cada VH incluye un kit de montaje universal que facilita la actualización rápida y sencilla de las instalaciones de calentadores existentes.

0800 348 1007

ARGENTINA

ROSARIO, SANTA FE
CULLEN 1744

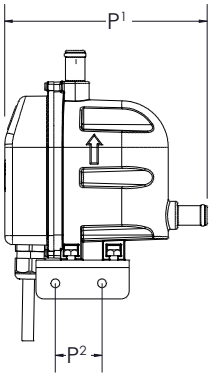
C.A.B.A, BUENOS AIRES
AV. EVA PERÓN 4131

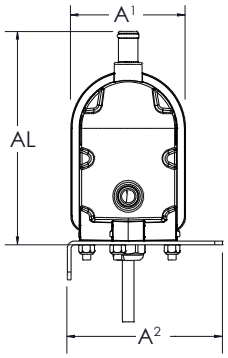
NEUQUÉN, NEUQUÉN
AV. TEODORO LUIS PLANAS 4595

www.aercom.com.ar

/aercomsa

REPRESENTANTE EXCLUSIVO EN ARGENTINA Y URUGUAY DE





Altura (AL)	Profundidad (D1)	Profundidad (D2)	Ancho (W1)	Ancho (W2)	Peso
171 mm	165 mm	38 mm	94 mm	127 mm	1.44 kg
6.75"	6.5"	1.5"	3.7"	5"	3.2 libras

Sistema VH	
Fase	monofásico (1 Ø)
Voltaje	240V
Grado de protección	IP45
Material del tanque	Aluminio
Material del elemento calentador	Incoloy 800
Mín./Máx. Temp. ambiente	-40–40 °C (-40–104 °F)
Certificación	UKCA, cumplen con la normativa CE

Refrigerante VH		
Tipo de líquido	Agua	Mezcla de refrigerante (50% agua/50% glicol)
Poder calorífico	1 kW | 1.5 kW | 2.2 kW	
Control de temperatura	Fijo, Consulte la tabla de rango de temperatura	
Límite alto	Fijo 100 °C (212 °F), Reinicio automático a 90°C (194°F)	
Máx. Presión	90 psi (620 kPa)	
Entrada/salida	Modelo de 1 kW–racor de manguera de 0,63 pulgadas (16 mm) Modelos de 1,5 kW / 2,2 kW–racor para manguera de 0,75" (19 mm)	

Rango de temperatura		Código numérico
ENCENDIDO	APAGADO	
80 °F (27 °C)	100 °F (38 °C)	08
100 °F (38 °C)	120 °F (49 °C)	10

Es posible que haya opciones o configuraciones adicionales disponibles. Si necesita ayuda con la instalación de su sistema de calefacción contacte a Aercom al correo info@aercom.com.ar.

Sistemas de calefacción por termosifón

VH

INFORMACIÓN DE PEDIDO

VH

Desplazamiento de motor	Alimentación V	Ø	kW	A	Número de modelo
350 CID 5.7 L	240	1	1	4.2	VH10208-000
	240	1	1	4.2	VH10210-000
350–500 CID 5.7–8.2 L	240	1	1.5	6.3	VH15208-000
	240	1	1.5	6.3	VH15210-000
500–700 CID 8.2–11.5 L	240	1	2.2	9.4	VH22208-000
	240	1	2.2	9.4	VH22210-000

Longitud del cable de alimentación en todos los modelos: – 59" (1500 mm).

Los precalentadores de motor VH incluyen un termostato de ajuste fijo. Un dígito o dos al final del prefijo del número de modelo indican el rango de temperatura. Ejemplo: VH10208-000

0800 348 1007 ARGENTINA

ROSARIO, SANTA FE
CULLEN 1744

C.A.B.A, BUENOS AIRES
AV. EVA PERÓN 4131

NEUQUÉN, NEUQUÉN
AV. TEODORO LUIS PLANAS 4595

www.aercom.com.ar /aercomsa