

# UNA ALPHA QUE VALE PARA CUALQUIER INSTALACIÓN

La nueva ALPHA1 L de Grundfos es la única bomba para renovación y sustitución que se adapta a la mayoría de instalaciones de calefacción equipadas con bombas Grundfos



**IMPULSE**  
SU NEGOCIO

ALPHA1 L no solo es fácil de instalar, también puede hacer que sus clientes ahorren dinero y aumenten sus oportunidades de negocio.

Gracias a su innovador motor altamente eficiente, sustituir o renovar una bomba averiada o poco eficiente de una instalación de calefacción con la ALPHA1 L puede hacer que los propietarios ahorren hasta 58 €\* al año en su factura de la luz. Es también la solución perfecta en cuanto a eficiencia energética para sistemas nuevos.



## Ventajas de la circuladora ALPHA1 L

Gracias a su compacto diseño y a su tolerancia a elevadas temperaturas ambiente de hasta 55 °C, Grundfos ALPHA1 L se adapta a la mayoría de instalaciones de calefacción equipadas con bombas Grundfos.

Esto significa que puede sustituir fácilmente bombas averiadas o poco eficientes sin necesidad de transportar multitud de piezas de repuesto, ahorrando así tiempo, dinero y espacio.

Como siempre, ALPHA1 L de Grundfos cuenta con un diseño duradero y materiales de gran calidad.

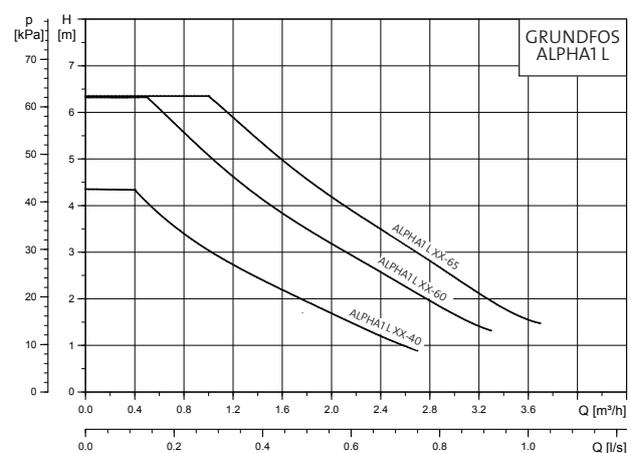
La bomba se ha diseñado basándose en las mejores cualidades de nuestros anteriores modelos ALPHA1 y pensando en que su instalación sea sencilla, sus materiales duraderos, su rendimiento fiable y su funcionamiento silencioso.



## ALPHA1 L - Especificaciones técnicas

Grado de protección	IPX4D
Nivel de presión sonora	43 dB(A)
Grado de temperatura	TF95
Consumo eléctrico	4-60 W
Q <sub>máx</sub>	3.8 m <sup>3</sup> /h
H <sub>máx</sub>	6.5 m
IEE	≤ 0.23
Temperatura del líquido	+ 2°C a + 95°C
Temperatura ambiente	0°C a + 55°C

## Curva de rendimiento



Para obtener más información sobre la ALPHA1 L, visite: [grundfos.es](http://grundfos.es)