

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Stand: 2024-09-04

LAUDA Alpha A 6

Termostato calefacción 100 V; 50/60 Hz

N.º de pedido: L000635

Características de rendimiento

- Termostato de baño con manejo sencillísimo
- Pantalla LED de una línea para la indicación del valor real o nominal
- Guía de menú intuitiva y sencillísimo manejo con 3 botones
- Regulador constante totalmente electrónico
- Protección de nivel inferior y contra exceso de temperatura para el funcionamiento con líquidos no inflamables
- Mensajes de alarma acústicos y visuales
- Bomba de circulación con reducción de paso continuo
- Recipiente de baño de acero inoxidable embutido
- Serpentin de refrigeración y juego de circulación de bomba opcionales



Temperatura de trabajo min.
25 °C



Temperatura de trabajo max.
100 °C

LAUDA DR. R. WOBSEY GMBH & CO. KG
Laudaplatz 1 • 97922 Lauda-Königshofen • DE

T + 49 (0) 9343 503-0
info@lauda.de • www.lauda.de
WEEE-Reg-Nr.: DE 66 42 40 57

Kommanditgesellschaft: Sitz Lauda-Königshofen
Registergericht Mannheim • HRA 560069

Persönlich haftende Gesellschafterin:
LAUDA DR. R. WOBSEY Verwaltungs-GmbH
Sitz Lauda-Königshofen
Registergericht Mannheim • HRB 560226

Geschäftsführer:
Dr. Gunther Wobser (Vors.), Dr. Mario Englert,
Dr. Marc Stricker
Beirat: Dr. Gerhard Wobser

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Stand: 2024-09-04

LAUDA Alpha A 6

Termostato calefacción 100 V; 50/60 Hz

N.º de pedido: L000635

Características técnicas (según DIN 12876)

Rango de temperatura de trabajo	25 ... 100 °C
Rango de temperatura ambiente	5 ... 40 °C
Estabilidad de temperatura	0,05 ± K
Potencia calorífica máx.	1 kW
Consumo eléctrico máx.	1 kW
Máximo actual.	10 A
Presión máx. bomba	0,2 bar
Flujo máximo de la bomba (presión)	15 L/min
Volumen del baño mín. / máx.	2,5 / 5,5 L
Tamaño del baño (an x pr x al)	145 x 161 x 150 mm
Dimensiones (an x pr x al)	181 x 332 x 370 mm
Peso	7 kg
Alimentación de red	100 V; 50/60 Hz
Conector de red	Cable de alimentación con conector (NEMA 5-15P)

Quedan reservadas las modificaciones técnicas

Accesorios de serie

- 1 abrazadera de tornillo
- Reducción de paso continuo

LAUDA DR. R. WOBSEY GMBH & CO. KG
Laudaplatz 1 • 97922 Lauda-Königshofen • DE

T + 49 (0) 9343 503-0
info@lauda.de • www.lauda.de
WEEE-Reg-Nr.: DE 66 42 40 57

Kommanditgesellschaft: Sitz Lauda-Königshofen
Registergericht Mannheim • HRA 560069

Persönlich haftende Gesellschafterin:
LAUDA DR. R. WOBSEY Verwaltungs-GmbH
Sitz Lauda-Königshofen
Registergericht Mannheim • HRB 560226

Geschäftsführer:
Dr. Gunther Wobser (Vors.), Dr. Mario Englert,
Dr. Marc Stricker
Beirat: Dr. Gerhard Wobser

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Stand: 2024-09-04

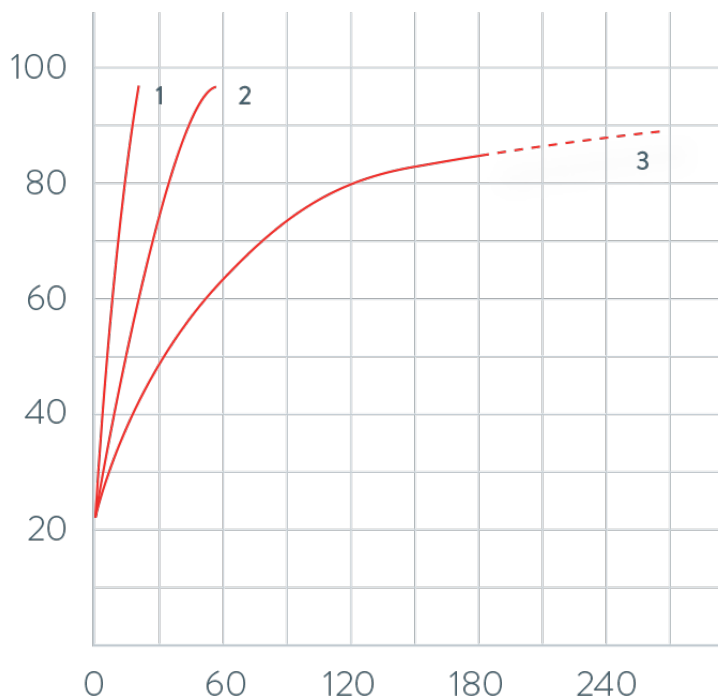
LAUDA Alpha A 6

Termostato calefacción 100 V; 50/60 Hz

N.º de pedido: L000635

CURVAS DE CALENTAMIENTO Líquido caloportador: Agua, baño cerrado

Temperatura del baño °C



- 1 A 6
- 2 A 12
- 3 A 24

LAUDA DR. R. WOBSEY GMBH & CO. KG
Laudaplatz 1 • 97922 Lauda-Königshofen • DE

T + 49 (0) 9343 503-0
info@lauda.de • www.lauda.de
WEEE-Reg-Nr.: DE 66 42 40 57

Kommanditgesellschaft: Sitz Lauda-Königshofen
Registergericht Mannheim • HRA 560069

Persönlich haftende Gesellschafterin:
LAUDA DR. R. WOBSEY Verwaltungs-GmbH
Sitz Lauda-Königshofen
Registergericht Mannheim • HRB 560226

Geschäftsführer:
Dr. Gunther Wobser (Vors.), Dr. Mario Englert,
Dr. Marc Stricker
Beirat: Dr. Gerhard Wobser

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Stand: 2024-09-04

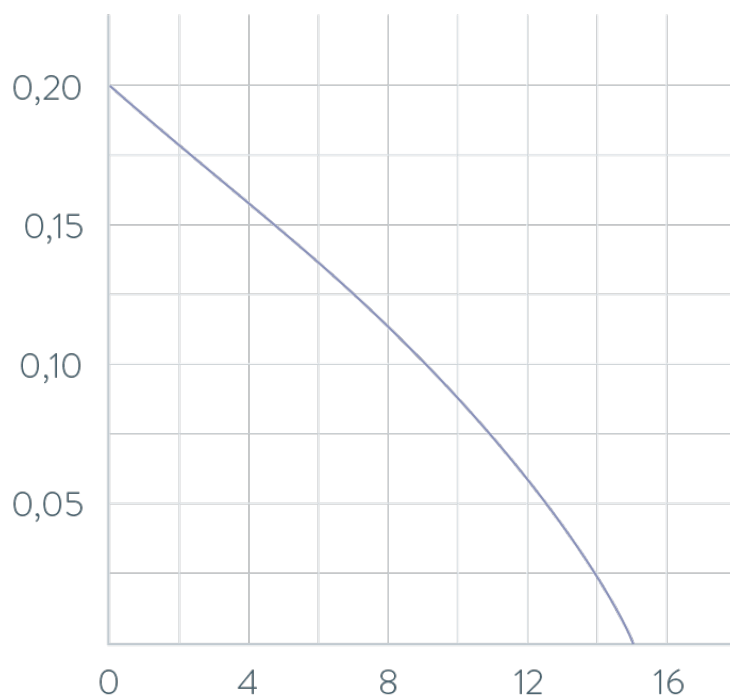
LAUDA Alpha A 6

Termostato calefacción 100 V; 50/60 Hz

N.º de pedido: L000635

CURVA CARACTERÍSTICA DE LA BOMBA Líquido caloportador: Agua

Presión bar



Caudal L/min

LAUDA DR. R. WOBSEY GMBH & CO. KG
Laudaplatz 1 • 97922 Lauda-Königshofen • DE

T + 49 (0) 9343 503-0
info@lauda.de • www.lauda.de
WEEE-Reg-Nr.: DE 66 42 40 57

Kommanditgesellschaft: Sitz Lauda-Königshofen
Registergericht Mannheim • HRA 560069

Persönlich haftende Gesellschafterin:
LAUDA DR. R. WOBSEY Verwaltungs-GmbH
Sitz Lauda-Königshofen
Registergericht Mannheim • HRB 560226

Geschäftsführer:
Dr. Gunther Wobser (Vors.), Dr. Mario Englert,
Dr. Marc Stricker
Beirat: Dr. Gerhard Wobser