

PRODUCT DATA SHEET

Hydro H 20 SOW



Shaking water baths of the LAUDA Hydro series move samples in the laboratory with a linear or orbital shaking movement, depending on the model. LAUDA Hydro shaking water baths are reliable companions for continuous operation in daily laboratory work.



Working temperature min.
25 °C



Working temperature max.
80 °C

Technical Attributes

Technical Attributes	Hydro H 20 SOW
Working temperature min.	25 °C
Working temperature with water cooling min.	10 °C
Working temperature max.	80 °C
Ambient temperature min.	10 °C
Ambient temperature max.	40 °C
Temperature stability	0.1 ±K
Application	Inside the bath
Heater power	1.5 kW
Bath volume max.	20 L
Bath opening width	450 mm
Bath opening depth	300 mm
Bath depth	160 mm
Dimensions (WxDxH) in mm	632 x 500 x 390
Shaking motion	orbital
Shaking frequency min.	10 min ⁻¹

LAUDA DR. R. WOBSEY GMBH & CO. KG
Pfarrstraße 41/43 · 97922 Lauda-Königshofen
Postfach 1251 · 97912 Lauda-Königshofen · DE

T +49 (0) 9343 503-0 · F +49 (0) 9343 503-222
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

PRODUCT DATA SHEET

Hydro H 20 SOW

Technical Attributes	Hydro H 20 SOW
Shaking frequency max;	250 min ⁻¹
Shaking amplitude	14 mm

LAUDA DR. R. WOBSEY GMBH & CO. KG
Pfarrstraße 41/43 · 97922 Lauda-Königshofen
Postfach 1251 · 97912 Lauda-Königshofen · DE

T +49 (0) 9343 503-0 · F +49 (0) 9343 503-222
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