



Łaźnia grzejna HB digital

IKA[®]

Łaźnia grzejna HB digital to urządzenie z wanną o poj. 4l. do ogrzewania mediów do **maks. 180°C**. Wbudowany interfejs USB. Czytelny czarno-biały wyświetlacz. Trzy bezpieczne tryby pracy.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pojemność	Zakres temp.	Nr producenta
	K-4681	Łaźnia grzejna HB digital	4 l	do 180 °C	0020016334

Opis

Łaźnia grzejna **HB digital** produkowana przez firmę IKA to urządzenie o ergonomicznym kształcie, wyposażone w dwa uchwyty ułatwiające jego podnoszenie lub opróżnianie. Łaźnia ma pojemność **4 litrów** i może podgrzewać płyn termostatujuący do maksymalnie **180°C**.

Temperaturę łaźni można ustawić za pomocą pokrętki. Czytelny, czarno-biały wyświetlacz LED wskazuje na bieżąco zarówno temperaturę zadaną, jak i rzeczywistą temperaturę medium. Ponadto HB digital jest wyposażona w przycisk z kluczem do blokowania temperatury kąpeli grzewczej. Urządzenie pracuje w 3 bezpiecznych trybach A, B i C. Łaźnia ma również wbudowany interfejs USB.

Zakres dostawy: łaźnia grzewcza **HB digital** oraz przewód USB A - Micro-B, 2 m.

Dane techniczne

Parametr	HB digital
Moc grzewcza	1400 W
Zakres temperatur grzania	temp. pokojowa - 180 °C
Regulacja ogrzewania	Pokrętło

Parametr	HB digital
Rozdzielczość nastawy temperatury	1 ± 1 K
Wahanie regulatora (3 l wody / 90°C)	± 1 K
Odchylenie bezwzględne / średnie (3 l wody / 90°C)	± 2 K
Wahanie regulatora (3 l oleju silikonowego / 50 mPas / 150°C)	± 2 K
Odchylenie bezwzględne / średnie (3 l oleju silikonowego / 50 mPas / 150°C)	± 4 K
Wskaźnik obrotów	LCD
Objętość napełniana maks.	4 l
Poziom napełniania min.	60 mm
Materiał mający kontakt z próbką	stal nierdzewna 1.4404
Stała temperatura bezpieczna	190 °C
Regulowana temperatura bezpieczeństwa	50 - 190 °C
Klasa normy DIN 12876	II
Średnica zewn.	257 mm
Średnica wewn.	225 mm
Wysokość zewn.	190 mm
Wysokość wewn.	130 mm
Wymiary (szer. × wys. × gł.)	330 x 190 x 325 mm
Ciężar	3,9 kg
Dopuszczalna temperatura otoczenia	5 - 40 °C
Dopuszczalna wilgotność względna	80 %
Klasa ochrony wg DIN EN 60529	IP 21
Interfejs USB	tak
Napięcie	200 - 240 / 100 - 120 V
Częstotliwość	50/60 Hz
Zasilanie	1450 W

Parametr	HB digital
Zasilanie (w trybie gotowości)	3 W