



designed for scientists



ICC basic IB R RO 15 pro

/// ข้อมูล

ICC basic IB R RO 15 pro is an integrated temperature control and mixing system with 15 stirring positions for glass vessels up to 250 ml.

The system includes the ICC basic immersion circulator and the bath bridge BL.ICC as well as the pump connection set PDS.IB.R.RO with flow distributor for even temperature control of the stainless steel bath over the entire bath length. 15 laser markings make it easier to position the sample vessels in the bath.

- Max. temperature: 130 °C
- Bath opening (usable sample area): 489 x 313 x 98 mm

www.ika.com

อาจมีการเปลี่ยนแปลงทางเทคนิค



IKAworldwide



IKAworldwide /// #lookattheblue



@IKAworldwide



designed for scientists

- Immersion depth of the samples: 35-75 mm
- Stainless steel bath for magnetic stirrer RO 15, size L, 25 l volume
- Total external dimensions (depth/ width/ height) : 678 x 361 x 355 mm*

In order to achieve temperatures >80 °C in the bath when using water as a tempering medium, we recommend our floating balls made of PP.

*Technical data are related to the temperature control device included in the package.



designed for scientists

ข้อมูลทางเทคนิค

ชนิดอุปกรณ์เสริม

Class designation acc. DIN 12876

Identification according to DIN 12876

ความร้อนเอาท์พุท [W]

การทำงานที่อุณหภูมิต่ำสุด [°C]

อุณหภูมิในการทำงานต่ำสุด (พร้อมระบบการระบายความร้อนภายนอก) [°C]

จอแสดงอุณหภูมิ

การควบคุมอุณหภูมิ

หัววัดอุณหภูมิขณะทำงาน

หัววัดอุณหภูมิเพื่อควบคุมระบบความปลอดภัย

การแสดงผลอุณหภูมิขณะปฏิบัติงาน

การแสดงผลอุณหภูมิตั้งค่าความปลอดภัย

การคงตัวของอุณหภูมิตามมาตรฐาน DIN 12876 [±K]

ความละเอียดหน้าจอ [K]

การแสดงผลของหัววัดภายนอก

ความถูกต้องของการควบคุมความร้อน [±K]

ฟังก์ชันเตือนด้วยแสง

ฟังก์ชันเตือนด้วยเสียง

ฟังก์ชันเตือนอุณหภูมิสูงเกินที่กำหนด

Adjustable safety circuit [°C]

การป้องกันในระดับ sub-level

ป้องกัน Over-level protection

ชนิดของปั๊ม

การตั้งค่าปริมาตรของปั๊ม

ความดันปั๊มสูงสุด (0 liters discharge flow) [bar]

ความดันดูด Suction [bar]

ความดันปั๊มสูงสุด (0 bar back pressure) [l/min]

ความลึกขั้นต่ำของอ่าง [mm]

Option สำหรับ การตรวจสอบความถูกต้อง

Appliance fastener

การออกแบบอ้างอิงตามมาตรฐาน

การตั้งค่าเวลาเปิด [%]

ขนาดตัวเครื่อง (กว้าง x สูง x ลึก) [mm]

น้ำหนัก [kg]

อุณหภูมิในการใช้งาน [°C]

ความชื้นสัมพัทธ์ในการทำงาน [%]

ระดับการป้องกันตามมาตรฐาน DIN EN 60529

การเชื่อมต่อกับ RS 232

อินเทอร์เฟซ USB

โวลต์ [V]

ความถี่ [Hz]

กำลังไฟเข้า [W]