



MEMMERT REINRAUM-TROCKENSCHRANK UF1060

für das Temperieren in Wissenschaft & Forschung sowie Industrie-Materialtests

Artikelnummer: 202484

Hersteller: Memmert

UVP: 13.206,00 €

Preis: 12.035,82 € zzgl. MwSt.

Beschreibung:

Der Reinraum-Trockenschrank UF1060 von Memmert ist ein universell einsetzbares Gerät für das Temperieren in Wissenschaft und Forschung sowie für Materialtests in der Industrie. Das Fraunhofer TESTED DEVICE bietet modernste Technik in einem hochwertigen, leicht zu reinigenden Edelstahl-Gerät. Professionelle Lüftungs- und Regelungstechnik, Übertemperaturschutz und präzise abgestimmte Heizungstechnik machen den UF1060 zu einem zuverlässigen und sicheren Gerät im alltäglichen Gebrauch. Die Bedienung findet über das intuitive ControlCOCKPIT statt, das auf einem SingleDISPLAY mit TFT-Farbgrafikdisplay abgebildet wird. Hier kann die Temperatur zwischen 20 und 300°C eingestellt werden, sowie die Drehzahl des

Umluftmotors, die Abluftklappenstellung, Programmlaufzeiten und die Zeitzonen bzw. Sommer- und Winterzeit. Über das Display wird auch der Timer bedient, der von einer Minute bis 99 Tage eingestellt werden kann. Die integrierte Funktion SetpointWAIT stellt sicher, dass erst die Solltemperatur erreicht wird, bevor eine Fortsetzung des Programms erfolgt. Dadurch ist jederzeit garantiert, dass die erforderliche Prozesszeit definitiv eingehalten wird, unabhängig von der Füllmenge.

Das Auslesen, Verwalten und Organisieren des integrierten Datenloggers findet einfach und schnell über die Ethernet-Schnittstelle statt (zeitlich begrenzte Testversion zum Download). Auf Wunsch kann dies über einen USB-Stick mit AtmoControl-Software erfolgen. Bei Stromausfall wird der Programmablauf gespeichert, was die sichere Programmdurchführung gewährleistet. Das Selbstdiagnosesystem zur Fehlerfindung, die einstellbare, elektronische Temperaturüberwachung und der mechanische Temperaturbegrenzer sind weitere Funktionen, die einen gefahrlosen Betrieb sichern.

Hinweis: Sollten Sie eine Sonderanfertigung dieses Geräts benötigen, kontaktieren Sie bitte unseren Support.

Spezifikation:

Art des Artikels: Reinraum-Trockenschrank

Abmessungen Tx Bx H: 103,5 cm x 122,4 cm x 172 cm

Innenmaße: 85 cm x 104 cm x 120 cm

Fachbereich: Labor;Pharma

Stromversorgung: 400 V

Leistung: 7000 W

Farbe: silber

Gewicht: 252 kg

Garantielaufzeit: 36 Monate

Kammervolumen: 1060 Liter