

Trockenschrank ED 56

nicht zum Einbringen von brennbaren Stoffen geeignet
Serien-Nr.: 20200000014757 / (Baujahr 2020)

Ihr Vorteil:

- Breiter Anwendungsbereich
- Mikroprozessor PID-Regler mit LCD-Anzeige
- Erfüllung der aktuellen CE- und EMV-Vorschriften
- Ergonomisches Design

Grundausrüstung

- Temperaturbereich: Raumtemperatur +5 °C bis 300 °C
- im Gehäuse eingebautes Bedienteil
- Mikroprozessor PID-Regler mit LCD-Anzeige
- Temperaturwählbegrenzer TWB Klasse 2 (DIN 12880) mit optischem Alarm
- Integrierte Schaltuhr 0 bis 99 h
- Natürliche Konvektion
- Elektromechanische Steuerung der Abluftklappe
- 2 Einschübe, verchromt
- USB-Anschluss für Aufzeichnung der Daten
- Dokumentation



Technische Datenblätter ED 56

Technische Daten

Temperaturbereich	5°C über RT *bis + 300 °C
Temperaturabweichung, zeitlich	± 0,4 K
Temperaturabweichung, räumlich	± 2,3 K bei 150°C
Erholzeiten nach 30 sec Türe offen	19 min bei 150° C

Sämtliche technischen Daten gelten ausschließlich für unbeladene Geräte in Standardausführung bei einer Umgebungstemperatur von 22 ± 3 °C und einer Netzspannungsschwankung von ± 10 %.
Die Temperaturdaten sind nach BINDER Werksnorm und gemäß DIN 12880:2007 ermittelt und orientieren sich an den empfohlenen Wandabständen von 10 % der Höhe, Breite und Tiefe des Innenraums. Alle Angaben sind für Seriengeräte typische Mittelwerte. Die technischen Daten beziehen sich auf 100 % Lüfterdrehzahl. Technische Änderungen sind vorbehalten.

Abmessungen:

Prüfvolumen	57 Liter
Innenraumabmessungen	360 x 380 x 420 mm (B x T x H)
Außenabmessungen	560 x 565* x 625 mm (B x T x H) *zzgl. 105 mm Türgriff und Abluftrohr

Betriebsdaten:

Elektroanschluss	230 V +10 %, 1/N, 50/60 Hz
Nennleistung	1,05 kW
Schutzart	IP 20
Gewicht	57 kg

Technische Ausführung:

Heizung	Edelstahlheizkörper Erwärmte Luft wird über die Heizung im Umluftbetrieb geführt und sorgt somit für eine Gleichmäßige Temperaturverteilung im Nutzraum
Gehäuse	galvanisch verzinktes Stahlblech mit umweltfreundlicher Pulverbeschichtung RAL 7035.
Türe	1 voll zu öffnende Tür, Einhandbedienung
Prüfraum	Edelstahl - Werkstoff-Nr. 1.4301
Einschübe	2 verchromte Einschübe sind in der Grundausstattung enthalten, Belastung pro Einschub ca. 30 kg, max. 4 Einschubgitter möglich
Luftumwälzung	Natürliche Konvektion
Regelung	Mikroprozessor PID Programmregler R4 mit einfachem, bedienerfreundlichem Terminal im Bedienfeld eingebautem elektronischen Schaltglied

Verkaufs- und Lieferbedingungen:

Lieferzeit:	siehe Angebot
Preisstellung	siehe Angebot
Zahlung:	siehe Angebot

Zeichnung:

