

Modell Nr. H3014-0024, -0028

UMLUFTOFEN



Gemäß

ISO 2505

Der Umluftofen dient zur Konditionierung von Prüflingen gemäß der Maßänderung von Rohren sowie auch als Trockenofen (z.B. Bestimmung des Vernetzungsgrades, der Wasseraufnahme, etc.).

EINFACHE UND SICHERE BEDIENUNG

- > Bedienkomfort durch LCD-Display und Folientastatur

ZUVERLÄSSIGE PRÜFERGEBNISSE

- > Hohe Temperaturgenauigkeit: zeitlich $\pm 0,2$ °C, räumlich $\pm 1,0$ °C
- > Gleichmäßige Temperaturverteilung im Nutzraum

DAUERHAFT WIRTSCHAFTLICHKEIT

- > Prüfraum aus hochwertigem Edelstahl
- > Hochwertige Isolierung des Ofens sowie isolierte Türe für geringste Energieverluste

MODERNE SPITZENTECHNOLOGIE

- > Selbstdiagnosesystem zur Fehlerfindung
- > Kalibriermöglichkeit direkt am Temperaturregler für drei frei wählbare Temperaturwerte
- > Speicherung des Programmablaufs bei Stromausfall
- > Verstellbare Beimengen vorgewärmter Frischluft, regelbar durch Luftklappensteuerung in 10%-Schritten



Modell-Nr.

H3014-0024



Modell-Nr.

H3014-0028

UMLUFTOFEN



AUSFÜHRUNG

		H3014-0024	H3014-0028
Max. Betriebstemperatur	°C	300	300
Temperaturgenauigkeit räumlich (bei 150 °C)	°C	± 1,5	± 2,0
Temperaturgenauigkeit zeitlich (bei 150 °C)	°C	±0,5	±0,6
Digitale Temperaturanzeige			✓
Übertemperaturschutz			✓
Nutzraum	l	53	161
Nutzraum aus Edelstahl			✓
Gitterböden		1	2
CE-Konformität			✓
Zulässige Umgebungstemperatur	°C	+5 bis +40	
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit	%	max. 80 nicht kondensierend	
Breite (innen)	mm	400	560
Tiefe (innen)	mm	330	400
Höhe (innen)	mm	400	720
Breite (außen)	mm	585	745
Tiefe (außen)	mm	514	584
Höhe (außen)	mm	787	1104
Gewicht	kg	57	96
Spannungsangaben		230 V, 50/60 Hz * Sonderspannung	
Leistungsaufnahme	kW	2,0	3,2

✓ inklusive

+ verfügbar/optional

O wählbar

- nicht verfügbar

* auf Anfrage erhältlich

ZUBEHÖR UMLUFTOFEN

Produkt

Beschreibung

Modell-Nr.



Anreißgerät

1291