CertoClav EL

Ventilsteuerung, ein Präzisionsmanometer und sechzig Jahre Serviceunterlagen.

Der CertoClav EL ist seit 60 Jahren unsere bewährte und wirtschaftliche Autoklavier-Komplettlösung mit Ventilsteuerung. Ein Präzisionsthermometer, ein Steuerungsventil und ein Präzisionsmanometer mit Schleppanzeige sorgen bei allen Anwendungen für exakte Abläufe und einwandfreie Ergebnisse.

Technische Daten

Kammervolumen	12 L
Kammerdurchmesser	24 cm
Kammertiefe	26 cm
Kammermaterial	Aluminium 3103
Max. Betriebsdruck	2.7 bar
Temperatur	125 °C / 140 °C
Heizleistung	1900 W
Stromversorgung	230 V, 50/60 Hz
Nettogewicht	6,2 kg
Maße (B × T × H)	39.5 × 27.5 × 50.5 cm
Bauform	Stehend, von oben beladen
Steuerung	Manuell, ventilgesteuert
Fraktioniertes Vakuum	Nein
Flexibler Mediensensor	Nein
Schnittstellen	:
Herkunftsland	Österreich

Freigegeben für

STERILISATION VON

- Unverpackte Feststoffe ohne Hohlkörper
- Flüssigkeiten
- Flaschen
- Instrumente
- Kunststoffe

AUFBEREITUNG VON

- Nährmedien und Agar

ABFALLENTSORGUNG

- Sterilisation von Abfall
- Abfall im Vernichtungsbeutel

FUNKTION

- Zwei Temperaturstufen

AUSSTATTUNG UND ANSCHLUSS

- Autark, kein Wasseranschluss nötig
- Einphasige Steckdose, kein Starkstrom

Verfügbare Ausführungen

AUSFÜHRUNG	ARTIKELNUMMER
12 L · 125/140 °C	8501312

AUSFÜHRUNG	ARTIKELNUMMER
12 L · 115/121 °C	8501312A
18 L · 125/140 °C	8501318
18 L · 115/121 °C	8501318A
12 L · 125/140 °C · Set mit Drahtkorb	8501412
12 L · 115/121 °C · Set mit Drahtkorb	8501412A
18 L · 125/140 °C · Set mit Drahtkorb	8501418
18 L · 115/121 °C · Set mit Drahtkorb	8501418A

Beladungskapazität: Aluminiumreihe 12 L

Kammer Ø 240 mm, Höhe 260 mm, Nutzhöhe 220 mm.

BELADUNGSTRÄGER	ARTIKEL	H × Ø MM	MENGE
Instrumententray	1252203	41 × 225	1
Drahtkorb	8583010	170 × 230	1

FLASCHE	ML	H × Ø MM	FLASCHEN
DURAN® Original GL 45	1000	230 × 101	**1***
DURAN® GLS 80	1000	218 × 101	**1***
DURAN® Original GL 45	500	181 × 84	**5**
DURAN® Youtility	500	193 × 78	**5**
DURAN® GLS 80	500	148 × 101	**3**
DURAN® Original GL 45	250	143 × 70	**7**
DURAN® Youtility	250	158 × 66	**8**
DURAN® GLS 80	250	105 × 95	**4**
DURAN® Youtility	125	124 × 55	**12**
DURAN® Original GL 45	100	105 × 56	**12**

* 3 beim MultiControl.

Quelle: CertoClav-Beladungstabelle, 2021-04. DURAN® ist eine Marke von DWK Life Sciences.

Beladungskapazität: Aluminiumreihe 18 L

Kammer Ø 240 mm, Höhe 390 mm, Nutzhöhe 350 mm.

BELADUNGSTRÄGER	ARTIKEL	H × Ø MM	MENGE
Instrumententray	1252203	41 × 225	1
Drahtkorb	8583010	170 × 230	1

FLASCHE	ML	H × Ø MM	FLASCHEN
DURAN® Original GL 45	2000	265 × 136	**1**
DURAN® GLS 80	2000	248 × 136	**1**
DURAN® Original GL 45	1000	230 × 101	**3**
DURAN® Youtility	1000	253 × 93	**4**
DURAN® GLS 80	1000	218 × 101	**3**

FLASCHE	ML	H × Ø MM	FLASCHEN
DURAN® Original GL 45	500	181 × 84	**5**
DURAN® Youtility	500	193 × 78	**5**
DURAN® GLS 80	500	148 × 101	**3**
DURAN® Original GL 45	250	143 × 70	**7**
DURAN® Youtility	250	158 × 66	**8**
DURAN® GLS 80	250	105 × 95	**4**
DURAN® Youtility	125	124 × 55	**12**
DURAN® Original GL 45	100	105 × 56	**12**

Quelle: CertoClav-Beladungstabelle, 2021-04. DURAN® ist eine Marke von DWK Life Sciences.

Zubehör

	ZUBEHÖR	ARTIKELNUMMER
	Instrumentenplatte mit Füßen	1252203
	Drahtkorb (EL, MultiControl)	8583010
	Deckeldichtung	1260404
	Serviceset 1	1250499
	Wasserdestilliergerät	8500482
	Abdampfbehälter mit Schlauch	8582020
	Abdampfschlauch	8582016

CE-gekennzeichnet. Entspricht 2014/35/EU (Niederspannungsrichtlinie), 2014/30/EU (EMV-Richtlinie), 2011/65/EU (RoHS-Richtlinie).Angaben gelten für Artikel 8501312; andere Ausführungen können abweichen.Werte mit „auf Anfrage“ sind in diesem Dokument nicht veröffentlicht.