

## PG 8591 [WW AD]

Thermodesinfektor

mit Warm- und AD-Wasseranschluss, Flüssigdosierung & Heißlufttrocknung DryPlus.



- Leistung/Charge z. B. 44 Übertragungsinstrumente o. 44 Absauger
- Sicherheit durch Kontrolle – Spüldruck- und Sprüharmüberwachung
- 67% weniger Wasserverbrauch gegenüber dem Vorgängermodell\*
- Effiziente Heißlufttrocknung – DryPlus
- Ab Werk vernetzbar per WiFi oder Ethernet

\* im Vergleich zum VarioTD-Programm der G 7891

EAN: 4002515514504 / Materialnummer: 09960650 / Alte Materialnummer: 63859101D

### Bauform und Ausführung

Bauform	Standgerät, unterbaufähig, schmal
Außenverkleidung	Weiß
Unterbaufähig	•
AutoClose – Automatische Türverriegelung	•
Summer, akustisches Signal bei Programmende	•
Servicefreundliche Konstruktion	•

### Anwendung

Geeignet für Dentalpraxen	•
---------------------------	---

### Kapazität

Absauger pro Charge [Anzahl]	44
Übertragungsinstrumente pro Charge [Anzahl]	44

### Leistungsdaten

Umwälzpumpe, Qmax in l/Min.	500
Kürzeste Programmlaufzeit (Reinigung & Desinfektion) in Min.	40
Spülraumnutzvolumen in l	145,00
Getestete Betriebsstunden	15000
Maximale Nachspültemperatur in °C	93

### Steuerung

Steuerungstyp	TouchControl
Programmwahl	Touch on Metal
Direktwahltasten	•
Max. Startzeitvorwahl in h	24
Programmierbarkeit	Programmierbar
Programme [Anzahl]	7
Freie Programmplätze [Anzahl]	2
AO-Wert-Steuerung	•
Programmausfallsicherung	•
Restzeitanzeige	•
Programmablaufanzeige	•
Einstellbare Displaysprachen	•

### Standard Elektroanschluss

Elektroanschluss	3N AC 400V 50HZ
Heizleistung Elektro in kW	8,50
Gesamtanschluss in kW	9,30
Absicherung in A	16
Länge der Netzanschlussleitung in m	1,80

### Mögliche Spannungsvariante

Elektroanschluss	AC 230V 50HZ
Heizleistung Elektro in kW	2,50
Gesamtanschluss in kW	3,30
Absicherung in A	16

### Wasseranschluss/-ablauf

Kaltwasser [Anzahl]	1
Kaltwasser für Dampfkondensator [Anzahl]	1
Warmwasser [Anzahl]	1

PG 8591 [WW AD]

Thermodesinfektor

mit Warm- und AD-Wasseranschluss, Flüssigdosierung & Heißlufttrocknung DryPlus.



EAN: 4002515514504 / Materialnummer: 09960650 / Alte Materialnummer: 63859101D

Erforderlicher Fließdruck in kPa	200-1000
Maximale Förderhöhe der Ablaufpumpe in cm	100
VE-Wasser [Anzahl]	1
Maximale Wasserhärte (Kaltwasser/Warmwasser) in mmol/l	10,70
Ablaufpumpe [DN]	22
Integrierter Wasserenthärter	•
Wasserschutzsystem	Waterproofsystem
<b>Maße und Gewicht</b>	
Außenmaß, Nettohöhe in mm	835
Außenmaß, Nettobreite in mm	600
Außenmaß, Nettotiefe in mm	600
Spülraum, nutzbare Höhe in mm	520
Spülraum, nutzbare Breite in mm	530
Nettogewicht in kg	78
<b>Trocknungsaggregat</b>	
Integriertes Trocknungsaggregat	•
Gebälse in kW	0,30
Heizregister in kW	2,20
Gesamtanschluss in kW	2,50
Luftleistung in m <sup>3</sup> /h	60
Temperatureinstellung in 1°C-Schritten	50-115
Zeiteinstellung in 1-Minuten-Schritten	0-120
Hepa-Filter-Klasse	H13
Abscheidegrad Hepa-Filter (nach DIN EN 1822) in %	99,95
Standzeit HEPA-Filter in h	200
<b>Emissionswerte</b>	
Emissions-Schalldruckpegel am Arbeitsplatz	<70 dB(A) re 20 µPa
Wärmeabgabe an den Raum in MJ/h	1,65
<b>Maße und Gewicht</b>	
Außenmaß, Bruttohöhe in mm	940
Außenmaß, Bruttobreite in mm	675
Außenmaß, Bruttotiefe in mm	745
Spülraum, Tiefe Oberkorb in mm	474
Spülraum, Tiefe Unterkorb in mm	520
Bruttogewicht in kg	85
<b>Ausstattung</b>	
Dosiervolumenkontrolle	•
Schnittstelle zur Prozessdokumentation (Option)	•
Kundendienst-Schnittstelle	•
Umfangreiche Komponenten (Option)	•
<b>Programme</b>	
Vario TD Intensiv	•
Special 93°C-10'	•
<b>Ausstattung</b>	
1 Dosiergerät/Tür für Klarspüler	•
1 Dosierpumpe für flüssigen Reiniger	•
Dampfkondensator	•
Spüldrucküberwachung	•

PG 8591 [WW AD]

Thermodesinfektor

mit Warm- und AD-Wasseranschluss, Flüssigdosierung & Heißlufttrocknung DryPlus.



EAN: 4002515514504 / Materialnummer: 09960650 / Alte Materialnummer: 63859101D

Sprüharmüberwachung	•
Mehrkomponenten-Filtersystem	•
Drehzahlvariable Heizpumpe	•
Beladungsträger-Direktankopplung	•
DryPlus	•
Salzgefäß in der Tür	•
Mittels Laser-Technologie spaltfrei verschweißter Spülraum	•
Heizkörper außerhalb des Spülraums	•
Spülraum aus hochwertigem Edelstahl (1.4301/304)	•
<b>Anschlussmöglichkeiten</b>	
Serielle Schnittstelle RS 232 (Option)	•
WLAN über DataDiary (Option)	•
WLAN/Ethernet Schnittstelle	•
Externe Dosiermodule	•
<b>Normen, Prüf- und Kennzeichen</b>	
VDE-Zeichen (elektrische Sicherheit)	•
IP-Schutzart nach EN 60529: IP 21	•
EN 61010-2-040	•
RoHS-Richtlinie 2011/65/EU	•
EU-Medizinprodukteklasse IIb	•
<b>Normen, Prüf- und Kennzeichen</b>	
EN 61010-1	•