PG 8583 [WW AD LD]
Laborspüler
mit AD-Wasseranschluss, Flüssigdosierung & EcoDry-Funktion.

EAN-Nr.: 4002515514634 / Materialnummer: 09960860 / Alte Materialnummer: 62858304D

- Leistung/Charge z. B. 128 Laborflaschen
- Sicherheit durch Kontrolle – Spüldruck- und Sprüharmüberwachung
- Komfortable Trocknungsunterstützung – EcoDry
- Absolute Sicherheit – Anbindung an Prozessdokumentation möglich

Bauform und Ausführung	
Bauform	Standgerät, unterbaufähig, schmal
Außenverkleidung	Edelstahl
Unterbaufähig	•
AutoClose – Automatische Türverriegelung	•
Summer, akustisches Signal bei Programmende	•
Servicefreundliche Konstruktion	•
Anwendung	
Geeignet für Labore	•
Kapazität	
Laborflaschen pro Charge [Anzahl]	128
Pipetten pro Charge [Anzahl]	98
Leistungsdaten	
Umwälzpumpe, Qmax in l/Min.	500
Spülraumnutzvolumen in l	145,00
Getestete Betriebsstunden	15000
Kürzeste Programmlaufzeit in Min.	20
Maximale Nachspültemperatur in °C	93
Steuerung	
Steuerungstyp	TouchControl
Programmwahl	Touch on Metal
Direktwahltasten	•
Max. Startzeitvorwahl in h	24
Programmierbarkeit	Programmierbar
Programme [Anzahl]	14
Freie Programmplätze [Anzahl]	2
A0-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
Erforderlicher Fließdruck in kPa	200-1000
Maximale Förderhöhe der Ablaufpumpe in cm	100
VE-Wasser [Anzahl]	1

PG 8583 [WW AD LD]
Laborspüler
mit AD-Wasseranschluss, Flüssigdosierung & EcoDry-Funktion.

EAN-Nr.: 4002515514634 / Materialnummer: 09960860 / Alte Materialnummer: 62858304D

Maximale Wasserhärte (Kaltwasser/Warmwasser) in mmol/l	10,70
Ablaufpumpe [DN]	22
Integrierter Wasserenthärter	•
Wasserschutzsystem	Waterproofsystem
Maße und Gewicht	
Nettogewicht in kg	74
Trocknungsaggregat	
Luftleistung in m^3/h	60
Emissionswerte	
Emissions-Schalldruckpegel am Arbeitsplatz	<70 dB(A) re 20 µPa
Wärmeabgabe an den Raum in Mj/h	1,10
Maße und Gewicht	
Außenmaß, Nettohöhe in mm	835
Außenmaß, Nettobreite in mm	600
Außenmaß, Nettotiefe in mm	600
Außenmaß, Bruttohöhe in mm	940
Außenmaß, Bruttobreite in mm	675
Außenmaß, Bruttotiefe in mm	685
Spülraum, nutzbare Höhe in mm	520
Spülraum, nutzbare Breite in mm	530
Spülraum, Tiefe Oberkorb in mm	474
Spülraum, Tiefe Unterkorb in mm	520
Bruttogewicht in kg	81
Programme	
Standard	•
Intensiv	•
Ausstattung	
Schnittstelle zur Prozessdokumentation (Option)	•
Kundendienst-Schnittstelle	•
Umfangreiche Komponenten (Option)	•
Programme	
Special 93°C-10'	•
Universal	•
Anorganica	•
Organica	•
Injektor Plus	•
Pipetten	•
Kunststoffe	•
Mini	•
Öl-Programm	•
Ausstattung	
1 Dosierpumpe für flüssigen Reiniger	•
1 Dosierpumpe für Neutralisationsmittel	•
Dampfkondensator	•
Spüldrucküberwachung	•
Sprüharmüberwachung	•
Mehrkomponenten-Filtersystem	•
Drehzahlvariable Heizpumpe	•
Beladungsträger-Direktankopplung	•
EcoDry	•
Salzgefäß in der Tür	•

PG 8583 [WW AD LD]
Laborspüler
mit AD-Wasseranschluss, Flüssigdosierung & EcoDry-Funktion.

EAN-Nr.: 4002515514634 / Materialnummer: 09960860 / Alte Materialnummer: 62858304D

Mittels Laser-Technologie spaltfrei verschweißter Spülraum	•
Heizkörper außerhalb des Spülraums	•
Spülraum aus hochwertigem Edelstahl (1.4301/304)	•
Anschlussmöglichkeiten	
Serielle Schnittstelle RS 232 (Option)	•
WLAN über DataDiary (Option)	•
WLAN/Ethernet Schnittstelle	•
Externe Dosiermodule	•
Normen, Prüf- und Kennzeichen	
VDE-Zeichen (elektrische Sicherheit)	•
IP-Schutzart nach EN 60529: IP 21	•
EN 61010-2-040	•
RoHS-Richtlinie 2011/65/EU	•
Maschinenrichtlinie 2006/42/EG	•
Normen, Prüf- und Kennzeichen	
EN 61010-1	•