

STERILCLAVE® 6 /18 S Dynamica



STERILCLAVE 6 S DYNAMICA / STERILCLAVE 18 S DYNAMICA

- Kompakte Abmessungen (L 385 x H 370 x T 535 mm), geringes Gewicht (38 kg) (Version 6 S)
- Mindestdauer Zyklus N: 25 Minuten für 6 S und 17 Minuten für 18 S
- Mindestdauer des Zyklus S mit Trocknen: 52 Minuten für 6 S und 45 Minuten für 18 S
- Praktische ergonomische Öffnung mit Taste (Version 6 S)
- Fassungsvermögen: 2 große Tablett (L 180 x T 280 mm) für 6 S und bis zu fünf Tablett (dieselben Abmessungen) für 18 S
- Breites Grafikdisplay mit Steuerung über vier Tasten
- Sechs im Voraus definierte Zyklen: 2 des Typs N und 4 des Typs S
- Prüfzyklus Bowie-Dick-Test
- Spezialzyklus, benutzerprogrammierbar, zugänglich mit Zugangscode oder mit SterilCard® (opt)
- Erhältlich die Version Print mit integriertem Datendrucker
- Erhältlich die Version Card mit SterilCard® zum Erkennen des Benutzers und Software CominoxReader für die Zyklusspeicherung auf PC
- Manueller oder automatischer Wassereinlass (Opt.) und kontinuierliche Direktablauf
- Serieller Anschluss zur Datenübertragung

Fest, hohl Typ B, kleines poröses Sterilisiergut, verpackt oder unverpackt: Ärzte, Zahnärzte und Fachleute haben häufig technische Ansprüche, denen das Sterilisierungssystem der Klasse S basierend auf der thermodynamischen Vakuumtechnologie von Cominox in vollem Umfang gerecht wird.

TABELLE SPEISEWASSER

Trockenrückstand	≤ 10 mg/l
Siliciumoxid SiO ₂	≤ 1 mg/l
Eisen	≤ 0,2 mg/l
Cadmium	≤ 0,005 mg/l
Blei	≤ 0,05 mg/l
Schwermetallrückstände (außer Eisen, Cadmium und Blei)	≤ 0,1 mg/l
Chloride	≤ 2 mg/l
Phosphate	≤ 0,5 mg/l
Leitfähigkeit (bei 20 °C)	≤ 15 µs/cm
pH-Wert	5 ... 7,5
Aussehen	farblos, transparent, ohne Ablagerungen
Härte	≤ 0,02 mmol/l

TYPPRÜFUNGEN NACH EN 13060

	Sterilisationszyklen		
	N	S1	S2
Dynamik in der Kammer		•	•
Leere Kammer	•	•	•
Massives Sterilisiergut - unverpackt	•	•	•
Massives Sterilisiergut - Einzelverpackung		•	•
Teilbeladung mit porösem Sterilisiergut, Einzelverpackung			•
Hohles Sterilisiergut B			•
Trocknen, massives Sterilisiergut, Einzelverpackung		•	•
Trocknen, Teilbeladung mit porösem Sterilisiergut, Einzelverpackung			•
Restluft	•	•	•

	Maßeinheit	6 S Dynamica in der Kammer	18 S Dynamica in der Kammer
Dampferzeugung			
Gestell für 5 Tablett oder 3 Kassetten		•	•
Tabletts im Lieferumfang		2	3
Beutelhalter		-	optional
Sterilisationszyklen			
121 UNVERPACKT		•	•
134 UNVERPACKT		•	•
134 VERPACKT		•	•
121 HOHL/PORÖS		•	•
134 HOHL/PORÖS		•	•
134 PRIONEN		•	•
Maximales Gesamtgewicht des Sterilisierguts			
Massive Instrumente, unverpackt	kg	2,6	5
Massive Instrumente, verpackt	kg	1	1,5
Hohle Instrumente, verpackt oder unverpackt	kg	1	1
Poröses Sterilisiergut	kg	0,2	0,5
Fassungsvermögen Kammer	l	4,8	17,15
Fassungsvermögen Reinwasserbehälter	l	2,1	2,1
Wasserverbrauch pro Zyklus (Minimum-Maximum)	cm ³	150 - 250	370 - 590
Maximaler Durchsatz am Ablauf (direkt)	cm ³ /s	30	30
Maximale Temperatur am Ablauf (direkt)	°C	83	83
[Maximaler] Betriebsdruck absolut	kPa	331	331
Spannung und Frequenz der Stromversorgung	V - Hz	230 - 50 (Einphasen-Wechselstrom)	230 - 50 (Einphasen-Wechselstrom)
Maximal zulässige Spannungsschwankungen	%	±10	±10
Maximale Leistungsaufnahme	W	1000	2000
Wärmeabgabe	J/h	0,3	0,3
Geräuschpegel am Arbeitsplatz in geeigneter Umgebung (Mittelwert-Spitzenwert)	dB(A) - dB(C)	55,7 - 62,7	55,7 - 62,7
Abmessungen B x H x T	mm	385 x 370 x 535	445 x 390 x 640
Einbaumaße B X H x T	mm	390 x 375 x 505	450 X 395 X 560
Tiefe des Geräts bei geöffneter Tür	mm	690	880
Abmessungen Nutzraum B x H x T	mm	185 x 100 x 285	185 x 150 x 285
Gewicht (Masse)	kg	38	48,7
Gewicht pro Flächeneinheit der Stellfläche bei vollem Behälter und maximaler Beladung	kg/cm ²	0,91	1,16
Zulässige Umgebungstemperatur	°C	15 ... 40	15 ... 40
Maximal zulässige relative Feuchtigkeit	%	85	85
Maximal zulässige Höhe über NN mit Standard-Sicherheitsventil	m s.n.m.	1500 (2000 nach Austausch des Ventils)	

• Standardlieferung

Unverbindliche technische Daten

Garantie: 2 Jahre o 1500 Zyklen