

1.1. Technische Daten

1.1.1. Sterilisator

Dampfsterilisator	Baureihe PST nach DIN 58.950
Hersteller	Belimed Sauter AG, CH-8583 Sulgen
Lieferjahr	2011
Baureihe	PST
Modell	9-9-9 HS2
Bedienung	TOP 7700
Herstell-Nr.	12953
Kammervolumen des Sterilisierdruckbehälters	1260 l
Min. / max zul. Druck	-1 / 2.7 bar
Min. / max zul Temperatur	20 / 141 °C
Vakuumpumpe	Speck V95
Betriebsspannung	EL1: 3N~400 V EL2: 1N~230 V
Frequenz	EL1: 50 Hz EL2: 50 Hz
Nennstrom	EL1: 135 A EL2: 1 A
Leistung	EL1: 93 kW EL2: 0.5 kW
IP-Schutzart	IP 53
Funkenstörgrad nach	DIN 57 875 / VDE 0875
Kammerlichtmasse (Höhe x Breite x Tiefe)	1030 mm x 960 mm x 1100 mm ca.
Betriebsgewicht	2500 kg
Prüfgewicht	ca. 3750 kg
Max. Bodenbelastung	ca. 1140 kg/m ²

Umgebungsbedingungen

Verwendung	in Innenräumen
Höhe	bis zu 2000 m
Temperaturbereich	5°C to 40°C
höchste relative Luftfeuchte	85% für Temperaturen bis 31°C
Netzspannungsschwankungen	+/- 10% der Nennspannung