

DATEN STANDAUTOKLAVEN

VARIOKLAV® BlueLine



Technische Daten

| | | 75S | 100S | 135S | 155S |
|---|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Außenmaße (B/T/H) | [mm] | 500/650/1.000 | 500/650/1.200 | 600/750/1.050 | 600/750/1.150 |
| Sterilisierkammer (Ø/T) | [mm] | 400/600 | 400/800 | 500/700 | 500/800 |
| Volumen | [l] | 75 | 100 | 135 | 155 |
| Gewicht[1] | [kg] | 140 | 160 | 170 | 195 |
| Volumen (Dampferzeuger) | [l] | 6,4 | 6,4 | 8,2 | 8,2 |
| Nutzraum | [bar] | 5,0 absolut | 5,0 absolut | 5,0 absolut | 5,0 absolut |
| Dampferzeuger | [bar] | 5,5 absolut | 5,5 absolut | 5,5 absolut | 5,5 absolut |
| Heizleistung (elektrisch) | [Kw] | 4,5 | 4,5 | 7,5 | 7,5 |
| Leistungsaufnahme | [Kw] | 4,8 | 6,0 | 7,8 | 8,5 |
| Volumen Doppelmantel (Option RM, RG, VT)[2] | [l] | 0,7 | 0,9 | 1,0 | 1,0 |
| Wärmeabgabe an Umgebung in % der Heizleistung | [%] | 8 bis 15 | 8 bis 15 | 8 bis 15 | 8 bis 15 |
| Nennstrom | [A] | 3 x 8 | 3 x 8 | 3 x 8 | 3 x 8 |

[1] Das Gewicht erhöht sich bei den Modulooptionen:
FA 5 kg, VF 22 kg, VT 30 kg, RM 10 kg, RG 12 kg

[2] Doppelmantel als Heiz- und/oder Kühlmantel bei Modulooption:
RM Kühlmodul, RG Kühlmodul und VT Modul Vakuumtrocknen

Beladepazität

| Typ | | 75 S | 100 S | 135 S | 155 S |
|-------------------|------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| Laborflaschen | | | | | |
| Rund | (500 ml) | – | – | 66 | – |
| Rund | (1.000 ml) | – | – | 45 | – |
| Rund | (2.000 ml) | – | – | 16 | – |
| Vierkant | (250 ml) | – | – | 140 | – |
| Vierkant | (500 ml) | – | – | 66 | – |
| Erlenmeyer-Kolben | | | | | |
| | (1.000 ml) | – | – | 24 | – |
| Abfall Feststoffe | (kg) | – | – | 30 | – |