Temperature duration of heat preservation box:

| Temperature, Time / Type (mm) | 100℃ | 150℃ | 200℃ | 250℃ | 300℃ | 400℃ | 500℃ | 600℃ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 252x88x25 (4CH TC) | 32min | 17min | 10min | 8min | 5min | 3 min | —— | —— |
| 252x88x30 (6CH TC) | 32min | 18min | 10min | 8min | 5min | 3 min | —— | —— |
| 250x99x25 (3CH TCK) | 31min | 17min | 10min | 8min | 5min | 3 min | —— | —— |
| 250x99x30 (6CH TCK) | 32min | 18min | 10min | 8min | 5min | 3 min | —— | —— |
| 285x122x45 | 55min | 32min | 22min | 15min | 10min | 5 min | —— | —— |
| 200x125x60 | 55min | 41min | 28min | 21min | 12min | 7 min | —— | —— |
| 300x138x55 | 60min | 45min | 35min | 24min | 13min | 8 min | —— | —— |
| 310x180x100 | 180min | 130min | 82min | 55min | 32min | 23 min | 12 min | 8 min |
| 300x170x120 Heat energy box | 240min | 185min | 135min | 120min | 86min | 52 min | 32 min | 18 min |
| 310x240x190 Heat energy box | 330min | 285min | 210min | 160min | 98min | 70min | 45 min | 35 min |
| 368x296x236 Heat energy box | 360min | 315min | 285min | 210min | 150min | 105min | 65 min | 50min |
| 250x110x90 Heat energy box | 280min | 240min | 195min | 165min | 135min | 90min | 75min | 55min |
| 280x185x120 TCK2003 Heat energy box | 320min | 240min | 205min | 180min | 155min | 130min | 115min | 75min |
| 310x235x168 Heat energy box | 300min | 265min | 185min | 140min | 90min | 60min | 39 min | 30min |
| 430x310x260 TCK1200 Heat energy box | 960min | 840min | 660min | 480min | 380min | 230min | 135min | 95min |
| 520x310x280 Heat energy box | 20H | 17H | 14H | 11H | 8H | 6H | 4.5H | 125min |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |