

멀티 살균기 시험 데이터

* 코일에 들어가는 시간과 용량 (200rpm 적용시)

	RPM	TIME	용량(ml)
1차 코일	200	27sec	400ml
2차 코일	200	40sec	600ml
3차 코일	200	65sec	850ml

* RPM에 따른 온도 변화

< 200RPM / 60초 적용 >

1차 코일

	설정 온도	코일 온도	용량
1차	70°C	54.9°C	800ml
2차		58.6°C	800ml
3차		60.7°C	800ml
4차		61°C	800ml

2차 코일

	설정 온도	코일 온도	용량
1차	70°C	64.8°C	820ml
2차		65.1°C	820ml
3차		65.3°C	820ml

3차 코일

	설정 온도	코일 온도	용량
1차	70°C	63.7°C	840ml
2차		65.1°C	840ml
3차		65.6°C	840ml

< 300RPM / 60초 적용 >

1차 코일

	설정 온도	동작시 현재온도	코일 온도	용량
1차	70°C	69.5°C	59.1°C	1300ml
2차		69.5°C	59.2°C	1300ml

2차 코일

	설정 온도	동작시 현재온도	코일 온도	용량
1차	70°C	69.5°C	63.7°C	1300ml
2차		69.6°C	64.8°C	1300ml

3차 코일

	설정 온도	동작시 현재온도	코일 온도	용량
1차	70°C	69.5°C	64.8°C	1300ml
2차		69.6°C	65.6°C	1300ml