

모델		SIW-300SB	SIW-450SB	SIW-600SB	SIW-900SB
외치수(mm)		400×447×610	550×567×760	700×617×810	550×567×1315
용량(ℓ)		약 30	약 91	약 150	약 180
대류방식		자연대류 에어자켓			
온도제어범위		실온+5 ~ 80°C			실온+5 ~ 60°C
37°C도달시간		80분	60분		
온도분포정도 (JTM K05)		±0.3°C(at 37°C)	±0.5°C(at 37°C)	±0.5°C(at 37°C)	±0.9°C(at 37°C)
온도변동 (JIS C 60068-3-5:2006)		±0.3°C(at 37°C)	±0.4°C(at 37°C)	±0.5°C(at 37°C)	±0.5°C(at 37°C)
온도구배 (JIS C 60068-3-5:2006)		1.5°C(at 37°C)	1.5°C(at 37°C)	1.5°C(at 37°C)	3.5°C(at 37°C)
온도제어방식		3단PID제어, SSR출력			
통신기능	규격	Bluetooth Smart(Bluetooth 4.2)			
	거리	Class2(약10m)			
로거 기능	기록방식	폴스톱(폴 메모리에서 기록 종료)			
	기록주기	2초/10초/30초/60초/10분/60분			
	표시주기	2초/10초/30초/60초/300초			
외부 어플리케이션	기능	기록개시/정지, 기록데이터 읽기/삭제/PC전송/일람표시, 트렌드그래프표시(확대/축소 가능)			
	기록형식	CSV형식			
	대응OS	iOS11.4 이후			
	대응기종	iPhone 5s·5c·6·6 Plus·SE·7·7 Plus·8·8Plus·X			
부가기능		타이머(ON타이머, OFF타이머, SV스타트, ON/OFF타이머), 최대16스텝×8패턴의 온도구배 프로그램, 요일/시각지정 타이머			
안전장치		과전류 브레이커, 디지털설정식 단독과승방지장치, 번아웃기구(센서단전시 히터 OFF)			
히터용량(W)		280	290	320	640
온도센서		백금측온저항체 Pt100Ω×2EA (온도조절용, 과승방지용 각 1EA)			
선반간격(mm) / 단수		35 / 6	35 / 10	35 / 11	35 / 20
배기구		Φ32mm, 1개소			
재질	외장	스테인리스(SUS430)			
	내장	스테인리스(SUS304)			
중량(kg)		약 20	약 30	약 40	약 40
전원		AC100V 50/60Hz, 코드길이 2.3m(3P플러그)			
정격용량		3.0A	3.1A	3.4A	6.6A
부속품		선반레일 · 선반 × 2세트			선반레일 · 선반 × 4세트

