

# ALL in ONE Indoor Type Specification

Model	Units	AGTI 50 - 100	AGTI 75 - 200	AGTI 100 - 200
<b>Performance Specifications</b>				
AC Battery Capacity <sup>1</sup>	kWh	110.9 (95)	221.8 (190)	221.8 (190)
AC Rated Output	kW	50	75	100
Availability	%	> 97	> 97	> 97
Round Trip Efficiency	%	89	92	92
Life Guarantee	yrs	10	15	10
Warranty	yrs	3	3	3
<b>Environmental Specifications</b>				
Ambient Temperature	℃	19 ~ 27	19 ~ 27	19 ~ 27
Humidity	%	0 ~ 95 (Non-Condensing)	0 ~ 95 (Non-Condensing)	0 ~ 95 (Non-Condensing)
IP Protection Class (배터리 함체)	-	IP20	IP20	IP20
IP Protection Class (PCS)	-	IP20	IP20	IP20
AC Grid Connection	-	3 phase 4 wire 380V	3 phase 4 wire 380V	3 phase 4 wire 380V
Transformer	-	내장	내장	내장
<b>Mechanical Specifications</b>				
Size (W/D/H)	mm	1430 / 800 / 2450	1950 / 800 / 2450	1950 / 800 / 2450
Weight	kg	2400	3250	3250
<b>EMC Specifications</b>				
EMS System	-	클라우드 기반 EMS		
Security	-	SSR-VPN 터널링, 방화벽 정책 설정, 서버 접근 통제		
<b>Compliance Specifications</b>				
EMC	-	SGSF-025-4-conformity, KS C IEC 62040-2-conformity		
PCS Requirement	-	SGSF-025-4		
Battery Requirement	-	KBIA-10104-01, KBIA-10104-02		
<b>Option</b>				
EMS 서버 구축				

\*해당 제품의 사양 및 외형 이미지는 추후에 변경될 수 있습니다.

1 배터리 설치 용량(가용 용량)을 의미하며, 가용 용량은 DOD(93%)와 충·방전 효율이 반영되었습니다.