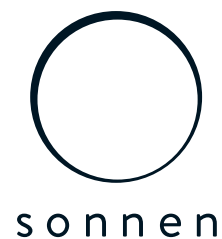




Datablad sonnenBatterie 10 performance

	10p / 11	10p / 22	10p / 33	10p / 44	10p / 55
Nominell batterikapacitet i kWh	11	22	33	44	55
Användbar batterikapacitet i kWh	10	20	30	40	50
Cellteknologi	LFP (litiumjärnfosfat)				
Vikt i kg	165	245	375	455	535
Mått (H/W/D) i cm ¹	172-184/69/36				
Antal bostäder	1	1	2	2	2
Utrymmesbehov för installation (H/W/D) i cm	187/89/136		187/173/136		
Nominell effekt (laddning/urladdning) i kW	7.0	8.0	8.0	8.0	8.0
Omgivningstemperaturintervall	-5 °C – 45 °C ²				
Kapslingsklass	IP30				
Driftläge	trefas 400 V 50 Hz				
Tester och direktiv	VDE AR N 4105, TOR Erzeuger, UN 38.3 / IEC 62281, IEC 61000-6-1, IEC 61000-6-3, IEC 62109-1, IEC 62109-2, IEC 62040-1, IEC 60730-1, VDE AR 2510-2, IEC 62619, VDE AR 2510-50, IEC 60529				
Batteriets livslängd	Designad för 20 år				
Garanti	10 års ³				
Cykler	10,000 ³				



Datablad sonnenBatterie 10 performance – Cascade (exempel)

Eventuell kaskadbildning	2	3	4	5	6	7	8	9
Nominell batterikapacitet i kWh	22-110	33-165	44-220	55-275	66-330	77-385	88-440	99-495
Användbar batterikapacitet i kWh	20-100	30-150	40-200	50-250	60-300	70-350	80-400	90-450
Nominell effekt (laddning/urladdning) i kW	16.0	24.0	32.0	40.0	48.0	56.0	64.0	70.0

Tillgängliga val

sonnenProtect 8000

Tre fas nödbackup

sonnenKNX Module

Integrering i en KNX

Vi förbehåller oss rätten att göra tekniska ändringar och uppdateringar utan förvarning. Specifika värden, prestandadata och annan information i detta datablad, broschyrer och annan produktinformation, samt illustrationer och ritningar i dessa dokument, är endast illustrativa och är föremål för fortlöpande revidering och modifiering. Vi garanterar inte riktigheten eller fullständigheten av någon information i dessa dokument om inte annat uttryckligen anges. Endast informationen i orderbekräftelsedokument eller köpekontrakt är bindande.

¹ Från 33 kWh: Ytterligare skåp behövs ² Optimalt: 5 °C ... 30 °C | Systemet kan fortfarande fungera under och över 5 °C och 30 °C, dock endast med reducerad effekt. ³ Observera att villkoren gäller.