

AEG

VYSOKONAPĚŤOVÁ BATERIE AEG



AS-BBH1/HV / VYSOKONAPĚŤOVÁ BATERIE

Charakteristika



Vysokonapěťová baterie, jmenovitá kapacita: 10 kWh / 15 kWh
Modulární systém pro skladování energie
Určeno pro připojení k hybridním střídačům AEG

Kód názvu produktu (PNC)



AS-BBH1-10000/15000/HV

Pro Váš větší klid



10 let záruka na výrobek (6000 cyklů)

Výhody



Maximální flexibilita plánování
díky různým dostupným kapacitám a modularitě
(možnost paralelního připojení až 4 baterií)

AS-BBH1/HV / VYSOKONAPĚŤOVÁ BATERIE

PRODUKTOVÁ ŘADA	
VYSOKONAPĚŤOVÁ BATERIE AEG	

TECHNICKÁ DATA			
Model: AS-BBH1-xxx/HV xxx=		10000	15000
Typ baterie	Lithium LFP		
Jmenovitá kapacita	[kWh]	10	15
Využitelná kapacita	[kWh]	9	13.5
Jmenovité napětí	[V]	273	390
Rozsah napětí (použitelný)	[V]	235.2-294	336-420
Nabíjecí napětí	[V]	294	420
Vybíjecí napětí vypnutí	[V]	235.2	360
Nabíjecí/vybíjecí proud (jmenovitý)	[A]	20/20	20/20
Nabíjecí/vybíjecí proud (max.)	[A]	40/40	40/40
Hloubka vybití (DOD)	[%]	90	90

PROVOZNÍ PODMÍNKY		
Provozní teplota	[°C]	-10 až 50
Provozní teplota (doporučená)	[°C]	15 až 30
Skladovací teplota	[°C]	-30 až 60
Vlhkostní podmínky	[%]	5 až 95
Nadmořská výška	[m]	max. 2000
Způsob chlazení		Přirozená konvekce

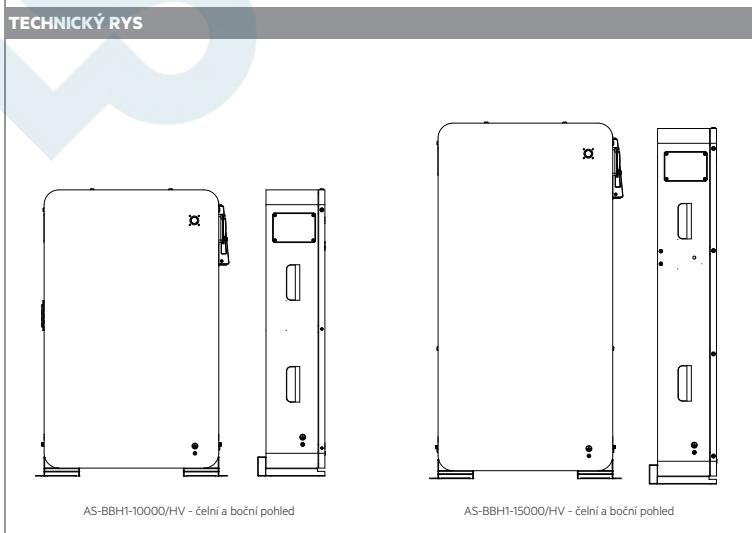


NÁZEV VÝROBKU (PNC)	
AS-BBH1-10000/HV, AS-BBH1-15000/HV	

MECHANICKÉ VLASTNOSTI			
Model: AS-BBH1-xxx/HV xxx=		10000	15000
Výška	[mm]	971	1205
Šířka	[mm]	654	654
Hloubka	[mm]	227	227
Hmotnost	[kg]	96	141
Instalace		podlahový	
Pouzdro		karbonová nebo bílá barva	

ZÁRUKA ¹	
Produkt a výkon	standardní záruka 10 let nebo 6000 cyklů (podle toho, co nastane dříve)

SPOLEHLIVOST A CERTIFIKACE	
Certifikace	Buňka: UL1642 Bateriový modul: IEC 62619 & UL1973
Klasifikace nebezpečných materiálů	Třída 9
Přeprava	UN 38.3
Stupeň ochrany proti vniknutí	IP54
Konfigurace systému	1 až 4 paralelní



POZNÁMKY
1- Úplné znění záručních podmínek naleznete na www.aeg-industrialsolar.de
6-Rozměry na technickém rysu jsou vyjádřeny v mm s tolerancí ± 2 mm (± 0,079 ′)
© Solar Solutions Group. Verze 2022.07.V1.EN Specifikace v tomto technickém listu se mohou bez upozornění změnit.
AEG je registrovaná ochranná známka používaná na základě licence od společnosti AB Electrolux (publ).