

Produktbezeichnung	BSS 7	BSS 11
--------------------	-------	--------

BatteriespeichergroÙe (brutto)	kWh
max. Ausgangsleistung	VA
max. Wirkungsgrad	%
Dauerladeleistung	VA
Anschlüsse	
Kabelquerschnitt (max. 50m)	mm ²
Vorabsicherung	A
PV-Anschluss	
Speicherfunktion	
Kühlprinzip	
Betriebsarten	
Messungen	
Anzeige	
Schutzklasse	
Betriebstemperatur	°C
Luftfeuchte	%
Eigenverbrauch	W
Visualisierung	
Gewicht	kg
Anzahl Schränke ⁽¹⁾	
Abmessung je Schrank (LxBxH) [Variante 1]	mm
Abmessung je Schrank (LxBxH) [Variante 2]	mm
Kippmaß (vorne seitlich) [Variante 1]	mm
Kippmaß (vorne seitlich) [Variante 2]	mm

Allgemein	
7,1	10,7
3000	5000
n.a.	
1700	3400
1x 230 V (AC in) 1x 230 V (AC out) 1x 48 V (DC)	
2,5	4
16	25
Netzparallel	
Nullbezugsregelung über BHKW	
Gebläselüftung	
Netzersatz und netzbildender Inselbetrieb	
Pro Phase Strom- und Leistungsmessung	
LED Anzeige am Gerät	
IP 20	
5-30	
max. 95	
11	18
Panel BHKW	
237,15	281,31
1	
706x602x2080	
706x602x1880	
2185 2153	
1996 1962	

Hersteller	
Leistung	kW
Hersteller	
Bruttokapazität	Wh
Betriebsspannung	V
Zelltyp	
Effizienz	%
Sicherheit	
Emissionen	

Wechselrichter	
Victron	
3	5
Batterie Module	
Pylontech	
2x 3552	3x 3552
48	
LiFePo4	
90-95	
Normen und Richtlinien	
VDE-AR-N 4105:2018-11 EN-IEC 60335-1, EN-IEC 60335-2-29 EN-IEC 62109-1, EN-IEC 62109-2 EN 55014-1, EN 55014-2 EN-IEC 61000-3-2, EN-IEC 61000-3-3 IEC 61000-6-1, IEC 61000-6-2, IEC 61000-6-3	

(1) Die Schränke sind in 2 Varianten erhältlich und unterscheiden sich in ihren MaÙen. Es ist zwingend erforderlich, die Schränke nebeneinander zu positionieren.

Abweichende Werte je nach Umgebungs- und Einsatzbedingungen.

Technische Änderung, Designabweichung und Irrtümer vorbehalten.