

Stack100 Stromspeicher



- 15,36 bis 76,8 kWh (3-15 Batteriemodule)
- bis zu 12 Türme parallel - bis zu 921 kWh
- Entladetiefe: 95 % DOD
- über 8.000 Zyklen
- frei erweiterbar innerhalb von 3 Jahren
- intelligentes Feuerlöschsystem reagiert innerhalb von 5 Sekunden
- Installation eines Clusters in 30 Minuten möglich
- 10 Jahre Herstellergarantie

Der Stack100 Stromspeicher eignet sich für den Einsatz in gehobenen Privathaushalten sowie in Gewerbe- und Industriebetrieben. Das gestellose, stapelbare Design ermöglicht einfaches Plug-and-play. Das Gerät unterstützt bis zu 12 Türme in Parallelschaltung mit einer maximalen Kapazität von 921 kWh und bietet dabei eine Ladung/Entladung-Leistung von 1C (= volle Kapazität innerhalb einer Stunde).

Bezeichnung	Anzahl Batteriemodule	Bruttokapazität [kWh]	Betriebsspannung [V]	Maße in mm [LxBxH]	max. Leistung [kW]	HEK exkl. Ust.
Dyness Stack100 15,36 kWh	3	15,36	134-175	590x390x632	15,36	€ 2 732,44
Dyness Stack100 20,48 kWh	4	20,48	179-233	590x390x765	20,48	€ 3 418,56
Dyness Stack100 25,60 kWh	5	25,60	224-292	590x390x898	25,60	€ 4 104,68
Dyness Stack100 30,72 kWh	6	30,72	268-350	590x390x1031	30,72	€ 4 790,80
Dyness Stack100 35,84 kWh	7	35,84	313-408	590x390x1164	35,84	€ 5 476,92
Dyness Stack100 40,96 kWh	8	40,96	358-467	590x390x1297	40,96	€ 6 163,04
Dyness Stack100 46,08 kWh	9	46,08	408-525	590x390x1430	46,08	€ 6 849,16
Dyness Stack100 51,20 kWh	10	51,20	448-584	590x390x1563	51,20	€ 7 535,28

max. 15 Speicherblöcke in einem Turm möglich

kompatibel mit Hybrid-Wechselrichtern von Kostal, Solis, Deye, GoodWe und andere