



# SKU 12296 BOS-G40

Kit Rack Accumulo HV Deye 40.96kWh LFP 409.6V 100Ah 125A  
BMS Bianco CEI 0-21

Capacità Batteria (kWh)  
**40.96 KWH**

Architettura Batteria  
**ALTA TENSIONE (HV)**

Chimica Batteria  
**LFP (LIFEPO4)**

Modalità di  
Installazione  
**A RACK**



## Il kit comprende

8x **11862**  
Batteria Accumulo HV Rack Deye  
5.12kWh LFP 51.2V 100Ah 125A  
Bianca CEI 0-21

1x **11863**  
HV Box BMS per Batterie Accumulo  
Deye HV SKU 11862

1x **12192**  
Armadio Rack per 8 Moduli di  
Accumulo Deye HV e BMS SKU  
12239+12238

## Specifiche tecniche

### DATI BATTERIA

Chimica Batteria **LFP (LiFePO4)**

Architettura Batteria **Alta Tensione (HV)**

Capacità Batteria (kWh) **40.96 kWh**

Capacità Batteria (Ah) **100 Ah**

Energia utilizzabile	<b>36.9 kWh</b>
Tensione Nominale	<b>409.6 V</b>
BMS	<b>Integrato</b>
Tensione di Carica	<b>333.8 - 467.2 V</b>
Corrente di Carica Standard	<b>50 A</b>
Corrente di Scarica Standard	<b>50 A</b>
Corrente di Scarica Massima	<b>125 A</b>
Profondità di Scarica Consigliata	<b>90 %</b>

#### DATI GENERALI BATTERIA

Produttore Batteria	<b>Deye</b>
Comunicazione con Inverter	<b>CAN/RS485</b>
Cicli carica/scarica	<b>&gt;6000</b>
Modalità di Installazione	<b>A Rack</b>
Intervallo temperatura consigliato	<b>10 - 55 °C</b>

#### DATI FISICI

Grado di Protezione	<b>IP20</b>
Colore	<b>Bianco</b>
Garanzia sui Materiali	<b>10 anni</b>

Garanzia	<b>10 anni</b>
----------	----------------

MOQ	<b>1pz</b>
-----	------------

EAN	
-----	--

Unità di misura	<b>pz</b>
-----------------	-----------