

# SKU 119941 BOS-G60 PRO

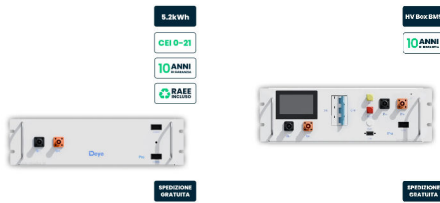
Kit Rack Accumulo HV Deye 61.44kWh LFP 614.4V 100Ah 125A BMS Bianco CEI 0-21

Capacità Batteria (kWh)  
**61.44 KWH**

Architettura Batteria  
**ALTA TENSIONE (HV)**

Chimica Batteria  
**LFP (LIFEPO4)**

Modalità di  
Installazione  
**A RACK**



## Il kit comprende



1x **11867**  
Armadio Rack Deye per 12 Moduli di Accumulo HV e BMS SKU 11862 11863



1x **12347**  
HV Box BMS per Batterie di Accumulo HV Deye a Rack SKU 12346



12x **12346**  
Batteria Accumulo HV Rack Deye 5.12kWh LFP 51.2V 100Ah 125A Bianca CEI 0-21

## Specifiche tecniche

### DATI BATTERIA

Chimica Batteria **LFP (LiFePO4)**

Architettura Batteria **Alta Tensione (HV)**

Capacità Batteria (kWh) **61.44 kWh**

Capacità Batteria (Ah) **100 Ah**

Energia utilizzabile	<b>55.3 kWh</b>
Tensione Nominale	<b>614.4 V</b>
BMS	<b>Esterno</b>
Corrente di Carica Standard	<b>50 A</b>
Corrente di Scarica Standard	<b>50 A</b>
Corrente di Carica Massima	<b>100 A</b>
Corrente di Scarica Massima	<b>100 A</b>
Potenza Uscita Continua	<b>61.44 kW</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 di temperatura di esercizio	<b>-20 - 55 °C</b>
Umidità Massima Consentita	<b>85 %</b>
Intervallo temperatura consigliato	<b>0 - 55 °C</b>

#### **DATI FISICI**

Grado di Protezione	<b>IP20</b>
Colore	<b>Bianco</b>
Dimensione Prodotto	<b>530x602x2219 mm</b>
Garanzia sui Materiali	<b>10 anni</b>

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

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

EAN	
-----	--

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

## Specifiche tecniche SKU 11867

### Armadio Rack Deye per 12 Moduli di Accumulo HV e BMS SKU 11862 11863

#### DATI RACK

Numero Moduli Batteria Alloggiabili	<b>12</b>
Alloggiamento per BMS	<b>Sì</b>

#### DATI FISICI

Grado di Protezione	<b>IP20</b>
Colore	<b>Bianco</b>
Temperatura di Esercizio	<b>-20 - 55 °C</b>

## Specifiche tecniche SKU 12347

### HV Box BMS per Batterie di Accumulo HV Deye a Rack SKU 12346

#### DATI BATTERIA

Chimica Batteria	<b>LFP (LiFePO4)</b>
Architettura Batteria	<b>Alta Tensione (HV)</b>
Corrente di Carica Standard	<b>100 A</b>
Corrente di Scarica Standard	<b>100 A</b>
Corrente di Carica Massima	<b>120 A</b>
Corrente di Scarica Massima	<b>120 A</b>

#### DATI GENERALI BATTERIA

Produttore Batteria	<b>Deye</b>
Modalità di Installazione	<b>A Rack</b>

#### DATI FISICI

Grado di Protezione	<b>IP20</b>
Colore	<b>Bianco</b>
Dimensione Prodotto	<b>440x570x150 mm</b>
Temperatura di Esercizio	<b>-20 - 65 °C</b>
Garanzia sui Materiali	<b>10 anni</b>

## Specifiche tecniche SKU 12346

# Batteria Accumulo HV Rack Deye 5.12kWh LFP 51.2V 100Ah 125A Bianca CEI 0-21

## DATI BATTERIA

Chimica Batteria	<b>LFP (LiFePO4)</b>
Architettura Batteria	<b>Alta Tensione (HV)</b>
Capacità Batteria (kWh)	<b>5.12 kWh</b>
Capacità Batteria (Ah)	<b>100 Ah</b>
Tensione Nominale	<b>51.2 V</b>
BMS	<b>Esterno</b>
Corrente di Carica Standard	<b>100 A</b>
Corrente di Scarica Standard	<b>100 A</b>
Corrente di Carica Massima	<b>120 A</b>
Corrente di Scarica Massima	<b>120 A</b>

## DATI GENERALI BATTERIA

Produttore Batteria	<b>Deye</b>
Modalità di Installazione	<b>A Rack</b>
Intervallo di temperatura di esercizio	<b>-20 - 55 °C</b>
Intervallo temperatura consigliato	<b>0 - 55 °C</b>

## DATI FISICI

Grado di Protezione	<b>IP20</b>
Colore	<b>Bianco</b>
Dimensione Prodotto	<b>440x585x133 mm</b>
Garanzia sui Materiali	<b>10 anni</b>

Sede Legale: Via Monte Napoleone, 8 - 20121 Milano (MI) | Sede Operativa: Via D'Acquisto, 19 - 20060 Pozzuolo Martesana, Milano