



# Fudura Energieopslag Functionaliteit

Batterij type	Semi mobile I Energieopslag	Semi mobile II Energieopslag	Semi mobile III Energieopslag	Stationary I Energieopslag	Stationary II Energieopslag	Big I Energieopslag
Bruto capaciteit kWh	301	659	1451	430	1075	3540
Vermogen kW	86	276	368	250	500	1725
Timeshifting	—	—	🔋	🔋	🔋	🔋
Peakshaving	🔋	🔋	🔋	🔋	🔋	🔋
Fudura EMS	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Modulaire uitbreiding	✗	✗	✗	✓	✓	✓



# Fudura Energieopslag Specificaties

## Batterij type

**Semi  
mobile I**  
Energieopslag

**Semi  
mobile II**  
Energieopslag

**Semi  
mobile III**  
Energieopslag

**Stationary  
I**  
Energieopslag

**Stationary  
II**  
Energieopslag

**Big I**  
Energieopslag

Omvang in mm

1200 x  
200 x  
2280

2991 x  
2438 x  
2911

6058 x  
2438 x  
2911

4500 x  
1130 x  
2300

8400 x  
1130 x  
2300

3 x  
2438 x  
2990 x  
2896

Gewicht in ton

3,0

7,5

14,0

4,6

10,4

3x16

EU productie



Plaatsing



Technologie

LFP

LFP

LFP

LFP

LFP

LFP



# Fudura Energieopslag Certificering

## Semi mobile

Energieopslag

- ✓ CE
- ✓ IP55
- ✓ EN61000-6-1
- ✓ EN61000-6-2
- ✓ EN61000-6-4
- ✓ EN62109-1
- ✓ EN62109-2
- ✓ EN50549-1
- ✓ NEN1010
- ✓ NEN3410
- ✓ PGS37-2

## Stationary

Energieopslag

- ✓ EU declaration of conformity (CE)
- ✓ IP54
- ✓ UN38.3
- ✓ EN62477-1-2012 +A1-2017
- ✓ EN61000-6-2-2019
- ✓ EN61000-6-4-2019

## Big 1

Energieopslag

- ✓ EU declaration of conformity (CE)
- ✓ PGS37-1
- ✓ UL 9540A
- ✓ UL 1973
- ✓ IEC 62619
- ✓ UN38.3
- ✓ IEC 60730
- ✓ IP54
- ✓ IEC 6033
- ✓ IEEE 693
- ✓ ISO 12944 C5M
- ✓ ISO 668