



### HV2600

De HV2600 is een krachtige, schaalbare batterijopslagmodule. Het modulaire ontwerp zorgt voor maximale flexibiliteit, waardoor het geschikt is voor een breed scala aan opslagtoepassingen.

Extra batterijen kunnen in serie worden geplaatst - goed voor een maximale opslagcapaciteit van 10,4 kWh. De installatie is eenvoudig, met een 'plug-and-play' oplossing die kostbare tijd kan besparen voor installateurs.

De batterijen HV2600 worden in de AIO (All-In-One) ingeschoven voor installatie.



### AIO (All-In-One)

#### AIO-reeks

Een krachtig, zeer efficiënt systeem met een opslagcapaciteit tot 10,4 kWh en een laad-/ontlaadsnelheid tot 6 kW.

- 2 versies :
  - AIO, AC gekoppeld voor bestaande installaties.
  - AIO, Hybrid voor nieuwe installaties.
- Dimensions (HxWxD) : 1662x624x375 mm.
- Weight : 80 kg (excluding batteries).
- Cooling concept : Natural.
- Topology : Transformerless.
- Communication : Ethernet, Meter, WIFI/GPRS/ LAN (optional), DRM, USB, CT
- Button : Capacitive Touch Sense.

#### Technische kenmerken

Type		HV2600		
BC-nr.		A0070783		
Battery Module*		2	3	4
Nominal Capacity	kWh	5,2	7,8	10,4
Maximum Charge Voltage	V	116,8	175,2	233,6
Discharge Cut Voltage	V	40		
Rated Charge / Discharge Current	A	50		
Peak Discharge Current	A	60		
Peak Charge Current (30S)	A	60		
Operating Temperature	°C	-10 - 50°C		
Storage Temperature	°C	-20 - 50°C		
Charge/Discharge Efficiency	%	> 98		
Protection Level		IP21		
Dimensions	LxWxH mm	443x410x232	443x410x348	443x410x464
Weight	kg	54	81	108

\* Minimum of 2 battery modules per system.