



CONTAINERS

Groene stroom op iedere locatie

BATTBOY® Containers zijn flexibele batterijsystemen die zowel individueel als modulair inzetbaar zijn voor hogere vermogens. Dankzij hun compacte formaat en lage gewicht passen ze perfect binnen de dagelijkse logistiek van bouwplaatsen, bedrijfsgebouwen en opleverlocaties. Tijdens gebruik leveren de BATTBOY® Containers piekvermogen. Dit bespaart brandstof en vermindert emissies door de slimme (hybride) koppeling met bestaande bouwstroom of aggregaten.

Of het nu gaat om een bouwplaats of stroomvoorziening bij woningoplevering: zelfs bij beperkte stroomtoevoer kunnen de systemen worden gekoppeld om elke woning of elk appartement van voldoende energie te voorzien.



Productgegevens

- Mobiel batterijsysteem
- Plug & Play
- Compact en robuust
- Modulair bouwen naar grote vermogens
- Diverse 400 V stekker aansluitingen
- Standaard voorzien van solar aansluiting t.b.v GH-Solarframes
- Geschikt voor tijdelijke projecten
- 24/7 online & realtime monitoring
- Volgens PGS37-1 geassembleerd (2025)






Functionaliteiten

- Functioneert volledig off-grid
- Power assistfunctie bij aansluiting op externe energiebronnen
- Voorbereid voor hybride inzet i.c.m. bouw - of aggregaatstroom
- Modulaire koppeling met andere BATTBOY®-batterijsystemen mogelijk
- Online management & rapportages
- 3-fase laden en ontladen



Voordelen

- Emissievrij en stil
- Veelzijdig inzetbaar
- Eenvoudig verplaatsbaar
- Duurzame energie op elke locatie
- Hoog uitgaand piekvermogen
- Koop- en huur opties
- Online inzicht

 BATTBOY®	BB 50	BB 120
BATTERIJ	LiFePO4	LiFePO4
TOTALE BATTERIJ CAPACITEIT	50 kWh	120 kWh
BESCHIKBARE BATTERIJCAPACITEIT	80%	80%
AANSLUITINGEN	230 V - 16 A 400V - 32 A IN 32A, en 63 A UIT	400V 125 A IN 63A en 125A UIT
MONITORING	ONLINE EN REALTIME	ONLINE EN REALTIME
VERMOGEN	400V - 28 A (19 kW)	400 V - 52 A (36 kW)
AFMETING L x B x H	175 x 115 x 150 CM	220 x 150 x 160 CM
GEWICHT	1.000 KG	2.700 KG
POWER ASSIST		

Boosten van bestaande bouwstroomaansluiting met power assist.

BOUWAANSLUITING	BB 50	BB 120
400V 32a (22 kW)	60a (41 kW)	84a (58 kW)
400V 50a (35 kW)	-	102a (71kW)
400V 80a (55 kW)	-	132a (91 kW)



“BATTBOY®-systemen verminderen de noodzaak om zwaar materieel over lange afstanden te verplaatsen.”

Managing Green Energy

 battboy.nl

 **085 - 029 18 44**



Al meer dan 8 jaar ervaring in de productie van hoogwaardige systemen om emissievrij te werken.



Volledig in eigen beheer ontwikkeld en geproduceerd.



Voldoet aan de hoogste Nederlandse kwaliteits- en certificeringseisen.



Flexibele koop- en huuropties afgestemd op de projectduur.