

Innovation in Motion



VOLT station[®]

by Miba Battery Systems

Mobile Energiespeicher



ALWAYS THERE. EVERYWHERE.

EIGENSCHAFTEN

SAUBER 100% ELEKTRISCH ROBUST ENERGIESPEICHER

EMISSIONSFREIER BETRIEB KOMPAKT STAPELBAR

GERINGES EIGENGEWICHT SCHNELLES LADEN WARTUNGSFREI

MODULAR LEISE EINFACHER TRANSPORT HEBEÖSEN

INSELBETRIEB ODER PARALLELBETRIEB* LADESTANDANZEIGEN

ANWENDUNGEN



Bauwesen



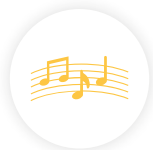
Industrie/
Gewerbe



Lade
Infrastruktur



Katastrophenschutz Veranstaltungen

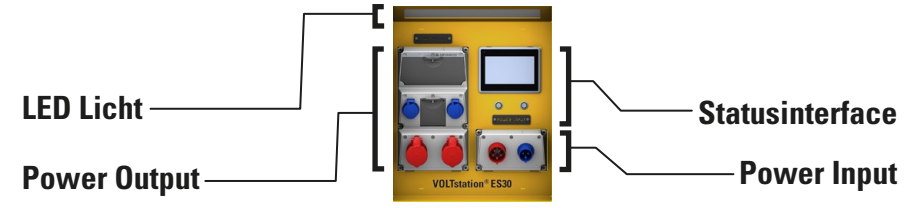


Film/
Unterhaltung



Symbolbild

* kein USV, kein Rückspeisen



DIMENSIONEN	ES30	ES40
Länge [mm]	1500	
Breite [mm]	800	
Höhe [mm]	1465,5	
Gewicht [kg]	585	660

BATTERIE KONFIGURATION		
Gespeicherte Energie [kWh]	28	38
Batterie Zellchemie	NMC (mit patentiertem Sicherheitskonzept)	
Betriebstemperatur [°C]	-20 bis +40	

POWER INPUT		
Max Ladeleistung [kW]	14	
Ladezeit bei max. Ladestrom [h]	2 (@400V)	3 (@400V)
Standard Ladestecker (Anpassbar)	1 x CEE 16 A dreiphasig 1 x CEE 16 A einphasig	

POWER OUTPUT		
Max. kontinuierliche Leistungsabgabe [kW]	20	
Autonomie bei 1kW/5kW/20kW [h]	30/6/1,5	40/8/2
Standard Anschlüsse (Anpassbar)	2 x CEE 16 A dreiphasig 2 x Schuko (Typ F) einphasig Einzelabsicherung jedes Abgangs	

VOLTstation® BESONDERHEITEN	
Interface	Touchscreen für Status und Steuerung
Merkmale	IT oder TN-Netz mit Erdspeiß*, Hebeösen, Staplerzinken

BESTELLBARE OPTIONEN	
LED Beleuchtung	
Schutzhülle (Plane) mit VOLTstation® oder Kundenlogo	
PKW-Anhänger mit Stützen	
Sonderfarben (RAL) möglich	

* der Erdspeiß muss durch eine Elektrofachkraft überprüft werden

No Power without Miba Technology – Miba Battery Systems, ein Unternehmen der Miba Gruppe entwickelt und produziert Batteriesysteme für mobile Anwendungen. Unsere Produkte kommen in Arbeitsmaschinen, Elektrofahrzeugen, Booten, Motorrädern, Flugdrohnen, ... zum Einsatz und leisten einen wichtigen Beitrag für einen sauberen Planeten.

Der mobile Energiespeicher VOLTstation® ist die perfekte Lösung für eine leise und emissionsfreie Energieversorgung. Kompakt und zuverlässig.

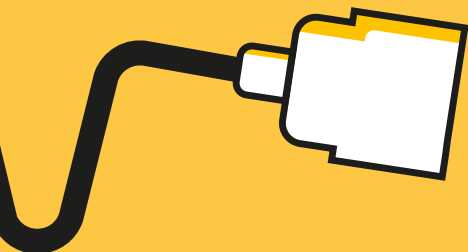
ALWAYS THERE. EVERYWHERE.



Stapelbar



Einfacher Transport



KONTAKT:

Miba Battery Systems GmbH | Maximilianstraße 4 | AT-4190 Bad Leonfelden | Österreich
batterysystems@miba.com | www.voltstation.at | www.mibabattery.com | +43 7213 20 400