

Stele POLEM4 Twin

Für Wallboxen eMH3 und eM4 Twin

Die Stele POLEM4 Twin dient zur Montage einer Wallbox eMH3 oder eM4 Twin von ABL. Die POLEM4 Twin überzeugt durch ihr ansprechendes und kompaktes Metallgehäuse mit rückseitiger Gehäusetür zum Schutz der Einbauten. Die Stele ist durch integrierte Anschlussklemmen vollumfänglich vorinstalliert. Eine zusätzliche, freie Hutschiene ist für weitere Einbauten vormontiert und eine C-Schiene für die Zugentlastung der Zuleitung vorgesehen. Mit dem Wetterschutzdach WPR36 und dem Ladekabelhalter CABHOLD ist die Stele farblich abgestimmt (RAL 9011), womit sie sich harmonisch ins Gesamtbild des Ladepunktes einfügt. Dank der im Kopfteil integrierten LEDs mit Dämmerungsschalter ist eine ausreichende Beleuchtung der Wallbox auch bei schwierigen Lichtverhältnissen gewährleistet. Durch die ab Werk gesetzten und mit Blindstopfen abgedeckten Gewindebolzen ist kein nachträgliches Bohren notwendig. Für einen stabilen Stand empfiehlt ABL die Montage der Stele auf dem optional erhältlichen Betonfundament EMH9999.



Lieferung ohne separat erhältliche Wallbox eM4 Twin

Allgemeines

Fabrikat	Stele für Wallbox eMH3 und eM4 Twin
Produktnummer	100000192
EAN-Nummer	4011721191355
Statistische Warennummer	8538 9099
Verpackungseinheit (VPE)	1 Stück
Lieferumfang	Stele, Montage-Set, Download-Hinweis

Stromanschluss

Netzanschluss	Für Zuleitung bis max. 5 × 25 mm ²
Nennspannung Zuleitung	230 / 400 V
Nennstrom Zuleitung	Bis 32 A, 3-phasig
Nennfrequenz	50 Hz

Einbauten

Beleuchtung	LEDs mit Dämmerungsschalter
Spannungsversorgung Beleuchtung	12 V Netzteil auf Hutschiene Leitungsschutzschalter (6 A, 1-polig, C-Charakteristik)
Anschlussklemmen	Hauptleitungsabzweigklemme 5-polig für Leiter mit max. 25 mm ²
Montageschienen	2 Hutschienen (150 × 35 mm) C-Profilschiene (120 × 35 mm)

Arbeitsbedingungen

Umgebungstemperatur Lagerung	-30 bis 85 °C
Umgebungstemperatur Betrieb	-30 bis 40 °C
Maximale Innentemperatur	-30 bis 55 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 bis 95 %, nicht kondensierend
Schutzart Gehäuse	IP44
Maximale Aufbauhöhe	≤ 2.000 m über NN

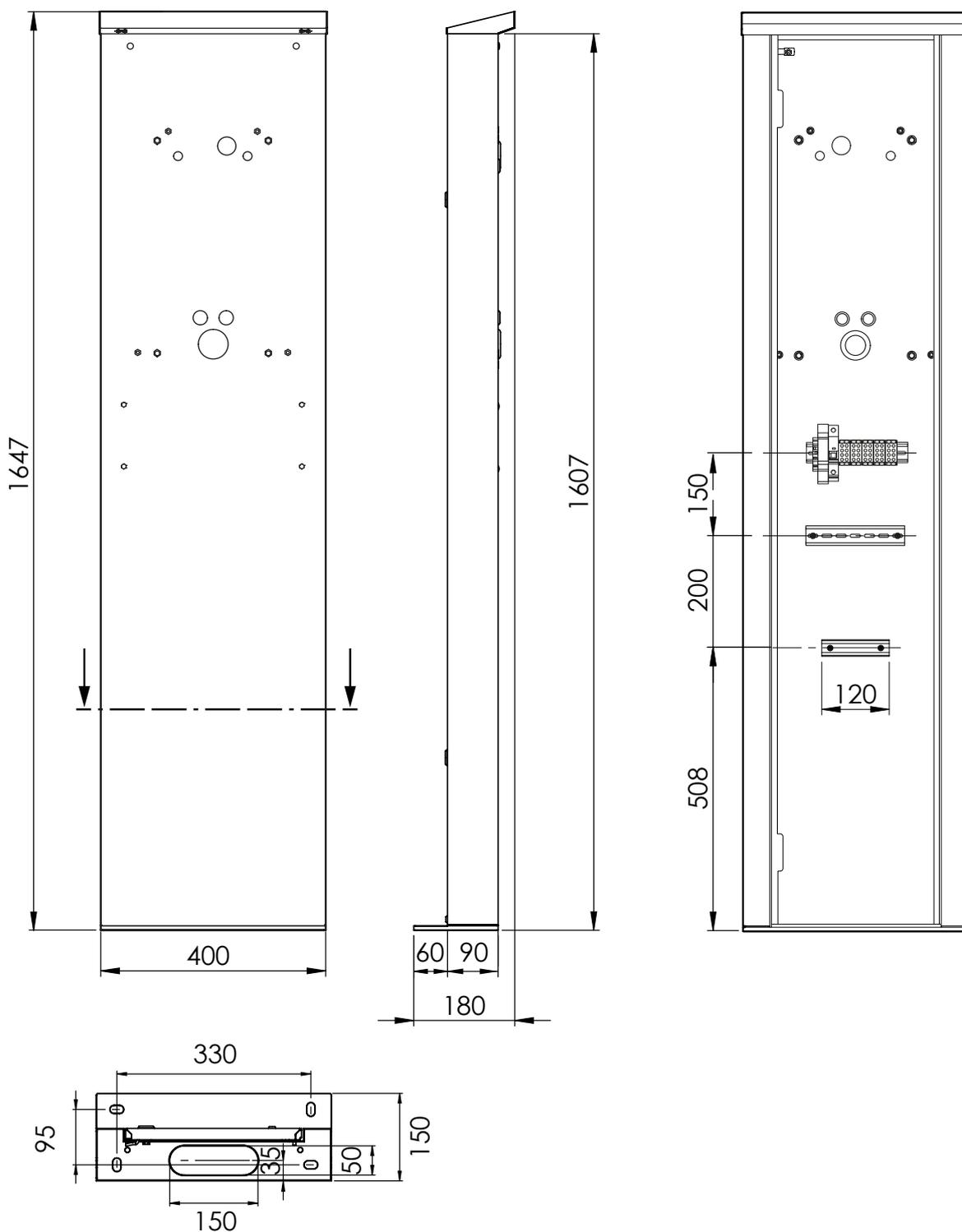
Gehäuse

Bauart	Metallstele mit rückseitiger Gehäusetür
Befestigungsart	Verschraubung in optionalem Fertigfundament EMH9999
Material Stele	Elektrolytisch verzinktes Feinblech (DC01+ZE25/25-0)
Oberfläche Stele	Pulverbeschichtet, Feinstruktur, seidenmatt
Material Grundplatte	Grobblech (DD11)
Gehäusefarbe	RAL 9011
Verriegelung	Drehriegelverschluss Doppelbart 3 mm Dorn
Abmessungen Produkt (H×B×T)	1.647 × 405 × 180 mm
Abmessungen Verpackung (H×B×T)	1.670 × 430 × 210 mm
Gewicht netto	Ca. 26 kg
Gewicht brutto	Ca. 29 kg

Optionales Zubehör

Fundament	EMH9999
Kabelhalter mit Ladesteckeraufnahme	CABHOLD
Wetterschutzdach	WPR36

Maßzeichnung



Änderungen vorbehalten: Alle Leistungsmerkmale, Spezifikationen und weitere Angaben können jederzeit ohne Ankündigung geändert werden.

Revisionsstand ABL_100000192_DE_c, 02/23

ABL GmbH • Albert-Büttner-Straße 11 • D-91207 Lauf / Pegnitz • Tel. +49 (0) 9123 188-0 • info@abl.de • www.abl.de • www.ablmobility.de