

# ZUIL POLEMH1

## VOOR WALLBOX eMH1

De zuil POLEMH1 wordt gebruikt voor de montage van alle Wallboxen eMH1 van ABL. De POLEMH1 overtuigt door zijn aantrekkelijke en compacte metalen behuizing met behuizingsdeur aan de achterkant om de inbouwcomponenten te beveiligen. Het WPR12 beschuttingsdak en de CABHOLD laadkabelhouder zijn qua kleur op de zuil afgestemd (RAL 9011) zodat harmoniëren met het laadpunt. Dankzij de in het bovendeeel geïntegreerde LEDs met schemeringssensor wordt de wallbox voldoende verlicht, ook bij slechte lichtomstandigheden. Klinkmoeren zijn standaard gezet en afgedekt met blindstoppen, zodat achteraf boren niet nodig is. De stele is voorgeïnstalleerd dankzij de geïntegreerde aansluitklemmen. Voor een stabiele plaatsing adviseert ABL om de zuil op het optioneel verkrijgbare betonfundament EMH9999 te monteren.



Levering zonder apart verkrijgbare wallbox eMH1

## Algemene informatie

Artikel	Zuil voor Wallbox eMH1
Productnummer	POLEMH1
EAN-code	4011721185705
Statistieknummer	8538 9099
Verpakkingseenheid (VPE)	1 stuks
Leveringsomvang	Zuil, montageset, downloadinformatie

## Stroomaansluiting

Netaansluiting	voor een toevoerkabel tot max. 5 x 16 mm <sup>2</sup>
Nominale spanningstoevoerleiding	230/400 V
Nominale stroomtoevoerleiding	tot 32 A, 3-fase
Nominale frequentie	50 Hz

## Installaties

Verlichting	LEDs met schemerschakelaar
Voedingsspanning verlichting	12 V netadapter op een DIN-rail Installatieautomaat (6 A, 1-polig, C-karakteristiek)
Aansluitklemmen	Doorloopklemmen voor aders van max. 16 mm <sup>2</sup>
Montagerails	DIN-rail (150 x 35 mm) C-profielrail (120 x 35 mm)

## Gebruiksomstandigheden

Omgevingstemperatuur opslag	-30 tot 85°C
Omgevingstemperatuur gedurende de werking	-30 tot 40°C
Maximale binnentemperatuur	-30 tot 55°C
Relatieve luchtvochtigheid	5 tot 95%, niet-condenserend
Beschermingsgraad behuizing	IP44
Maximale bouwhoogte	≤ 2.000 m NHN (boven NN)

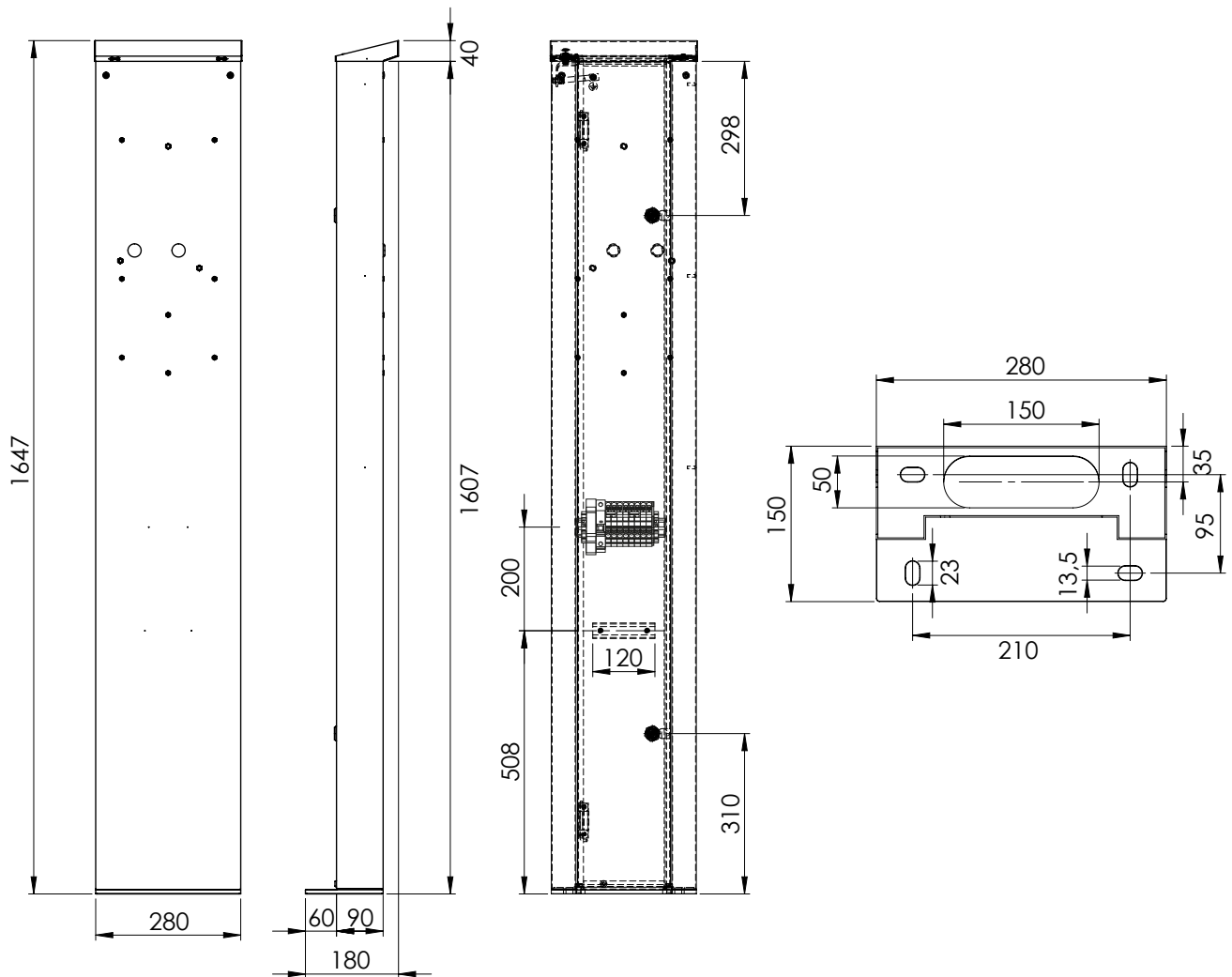
## Behuizing

Bouwtype	Metalen zuil met behuizingsdeur aan de achterkant
Bevestiging	Schroefverbinding in optionele geprefabriceerde fundering EMH9999
Materiaal zuil	Elektrolytisch verzinkte dunne plaat (DC01+ZE25/25-0)
Oppervlakte zuil	Poedergecoat, fijne structuur, zijdemat
Materiaal bodemplaat	Zware plaat (DD11)
Kleur behuizing	RAL 9011
Vergrendeling	Draaislot dubbelbaard 3 mm slotdoorn
Afmetingen product (H x B x D)	1.647 x 285 x 180 mm
Afmetingen verpakking (H x B x D)	1.670 x 325 x 230 mm
Gewicht netto	ca. 20 kg
Bruto gewicht	ca. 23 kg

## Optionele accessoires

Fundament	EMH9999
Kabelhouder met laadstekkerhouder	CABHOLD
Beschuttingsdak	WPR12

## Maattekening



Wijzigingen voorbehouden: Alle functies, specificaties en andere informatie kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.