

EV laadzuil of wandlader.



Het opladen van elektrische voertuigen is eenvoudig met de laadpunten van HELAF. Bovendien kunnen wij rekening houden met uw specifieke behoeftes. HELAF heeft met deze EV laadzuil een brug geslagen tussen techniek en design. Het tijdloze ontwerp past goed in het hedendaagse straatbeeld en is bovendien gebruiksvriendelijk. Door het geheel modulair op te bouwen is het mogelijk de zuil geheel te personaliseren naar uw wens. De speciale behuizing staat voor een lange levensduur en de snel uit te wisselen componenten maken het mogelijk aanpassingen te maken die mee groeien met de vraag vanuit de automobiel industrie. Deze HELAF laadzuil is voorzien van een tweetal type 2 mode 3 aansluitpunten om twee elektrische auto's tegelijk te kunnen laden. Ook is het mogelijk om alle bestaande en toekomstige betaalwijzen te integreren. Bij toepassing van de optionele ethernet aansluiting kunnen beheers/betaalsystemen en service op afstand worden toegepast. Dit maakt ook SMART grid en 24-7 service en ondersteuning mogelijk. Deze slimme toepassingen zorgen ervoor dat de HELAF EV laadzuil meer dan klaar is voor de toekomst.

Specificaties

- Laadvermogen per outlet: 16A tot 32A
- Laadmodus: Mode 3 volgens IEC 62196
- Contact doos: type 2 (Nederlandse standaard)
- Aardlek beveiliging: 30 mA
- Aansluiting: 400V 50Hz
- Werktemperatuur: -25 C tot +75 C
- Luchtvochtigheid: 5% tot 95%
- Autorisatie: Sleutel of drukschakelaar
- Status informatie: LED
- Ontworpen volgens: IEC 61851-1, IEC 61851-22
- Beschermings graad: IP44

Opties

- kWh meter MID certified
- RFID kaartlezer
- Managed controller
- GSM/GPS/GPRS controller
- Koppeling met Scheidt en Bachmann parkeersysteem
- Barcode reader
- Service op afstand

Ook als wandlader beschikbaar:





Laadpaal	aantal contactdozen:	auto omschakeling 16/32A	kWh- meter:	backoffice operabel ¹ :	bediening:
Variant 1	2 stuks 3 fasen 16A	-	-	-	RFID card/druppel
Variant 2	1 stuks 3 fasen 32A	-	<input type="checkbox"/>	-	RFID card/druppel
Variant 3	2 stuks 3 fasen 16A	-	<input type="checkbox"/>	-	RFID card/druppel
Variant 4	2 stuks 3 fasen 16A	-	<input type="checkbox"/>	-	RFID card/druppel
Variant 5	2 stuks 3 fasen 16A/32A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	RFID card/druppel
Variant 6	2 stuks 3 fasen 16A/32A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	RFID card/druppel

¹ dit betreft enkel de hardware, hierin zijn nog geen abonnements- en hostingskosten meegenomen.



Wandlader	aantal contactdozen:	auto omschakeling 16/32A	kWh- meter:	backoffice operabel ¹ :	bediening:
Variant 1	2 stuks 3 fasen 16A	-	-	-	RFID card/druppel
Variant 2	1 stuks 3 fasen 32A	-	<input type="checkbox"/>	-	RFID card/druppel
Variant 3	2 stuks 3 fasen 16A	-	<input type="checkbox"/>	-	RFID card/druppel
Variant 4	2 stuks 3 fasen 16A	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	RFID card/druppel

¹ dit betreft enkel de hardware, hierin zijn nog geen abonnements- en hostingskosten meegenomen.