



EM-EVAC

ŁADOWARKA EM-EVAC

Ładowarka samochodów elektrycznych typu EM-EVAC umożliwia ładowanie jednego lub dwóch pojazdów z mocą do 7,4kW (typ 1) i do 22kW (typ 2). Urządzenie wyposażone jest w gniazdo typu 2 lub sprężyste przewody ładowania zakończone wtykiem typu 1 i/lub typu 2.

Te stylowe jednostki ładujące zaprojektowane i wykonane w Polsce, są szybkie w instalacji oraz łatwe w użyciu. W wersji indywidualnej, klient sam może zdecydować o kolorystyce ładowarki i grafice panelu przedniego.

Pełny opis

Ładowarka typu EM-EVAC przeznaczona jest do ładowania baterii samochodów elektrycznych i hybrydowych plug-in oraz baterii innych pojazdów wyposażonych w złącza ładowania typu 1 lub typu 2. Eksploatacja ładowarki może być realizowana zarówno wewnątrz pomieszczeń, np. garaże, wiaty czy parkingi podziemne jak i na zewnątrz, pod gołym niebem.

Seria ładowarek EM-EVAC przeznaczona jest dla firm i organizacji, które chcą świadczyć usługę ogólnodostępnego ładowania pojazdów. Urządzenia te są dostosowane do współpracy „online” z systemem dostawcy usług ładowania.

Te stylowe jednostki ładujące zaprojektowane i wykonane w Polsce, są szybkie w instalacji oraz łatwe w użyciu. W wersji indywidualnej, klient sam może zdecydować o kolorystyce ładowarki i grafice panelu przedniego.

Funkcje

- jedno lub dwa stanowiska ładowania,
- konstrukcja wolnostojąca (do 2 stanowisk) lub wisząca „Wallbox” (1 stanowisko),
- każde ze stanowisk ładowania realizuje funkcję pomiaru dostarczonej energii elektrycznej,
- czytnik kart RFID,
- oprogramowanie ładowarki zapewniające obsługę protokołu OCPP 1.6,
- łączność 3G / 4G / LTE,
- wtyczki ładowania typu 1 i/lub typu 2, alternatywnie gniazdo ładowania typu 2,
- wygodne uchwyty do odkładania kabla po zakończeniu ładowania pojazdu,
- ochrona przeciwprzepięciowa,
- ochrona przeciążeniowa i zwarceniowa,
- rozbudowana ochrona przeciwporażeniowa.
- możliwość dostosowania oprogramowania do wymagań klienta



KATEGORIA:

STACJE ŁADOWANIA

CERTYFIKATY



Elektrometal SA
43-400 Cieszyn
ul. Stawowa 71
em@elektrometal.com.pl
tel: +48 33 8575 200
fax: +48 33 8575 205

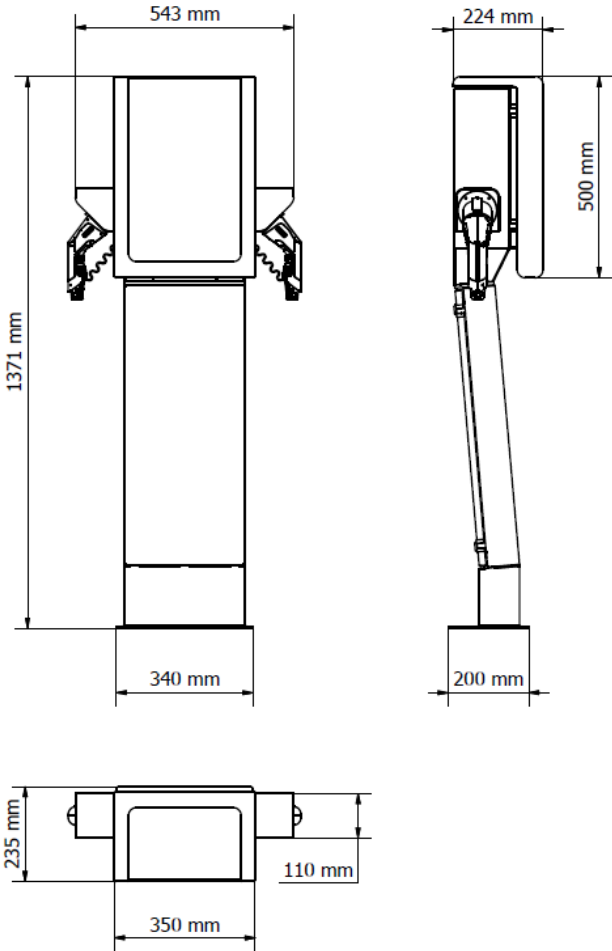
www.elektrometal.eu
Wersja z dnia: 2025-01-09

Cechy/specyfikacja techniczna

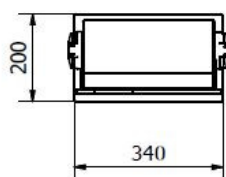
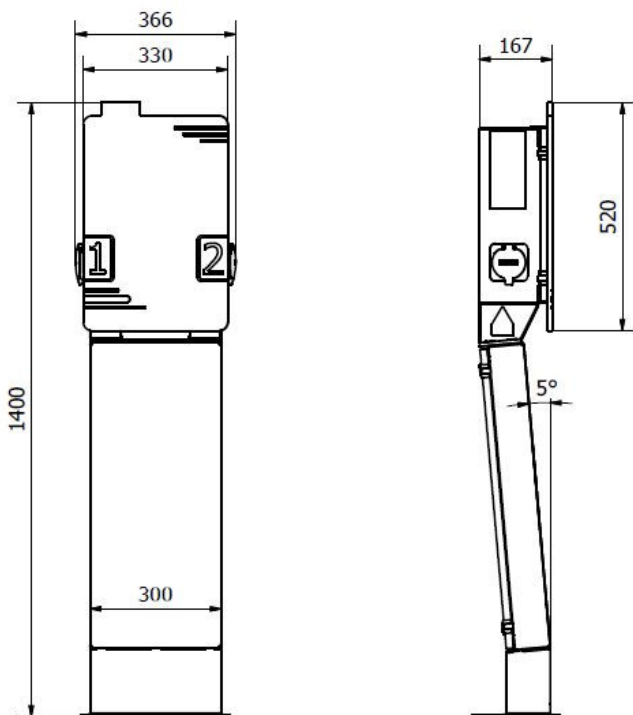
Napięcie znamionowe	3 x 400 V; 50 Hz
Prąd znamionowy	63 A
Moc znamionowa	do 2 x 22 kW
Ilość punktów ładowania	1 lub 2
Typ złącza ładowania	Przewód z wtykiem typu 2 Gniazdo ładowania typu 2 Przewód z wtykiem typu 1
Długość przewodu ładowania	Do 4 m
Typ autoryzacji użytkownika	- Karta RFID dostawcy usługi ładowania - Autoryzacja za pośrednictwem aplikacji
Protokół komunikacji	OCPP 1.6 JSON lub SOAP
Typ łącza danych	Łączność GSM / 3G / 4G, VPN, APN
Klasa ochronności	Klasa I
Klasa szczelności IP	Minimum IP54
Ochrona przed udarami mechanicznymi	IK10
Przekrój żył kabli przyłączeniowych	6 ÷ 16 mm ²
Wymiary +/- mm (szer./wys./gł.)	366 / 1400 / 200 mm
Temperatura pracy	-25 °C do +55 °C
Zabezpieczenie antykorozyjne	blacha nierdzewna

Budowa i działanie

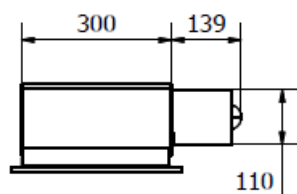
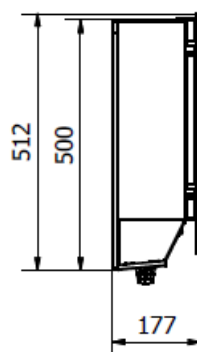
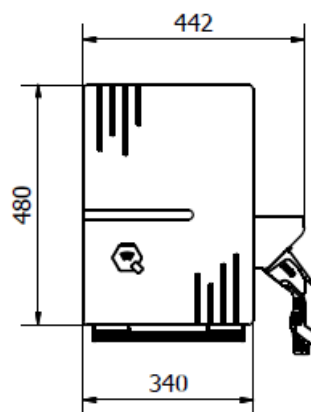
Wersja wolnostojąca:



Elektrometal SA
43-400 Cieszyn
ul. Stawowa 71
em@elektrometal.com.pl
tel: +48 33 8575 200
fax: +48 33 8575 205



Wersja wisząca (wallbox):



Elektrometal SA
43-400 Cieszyn
ul. Stawowa 71
em@elektrometal.com.pl
tel: +48 33 8575 200
fax: +48 33 8575 205

www.elektrometal.eu
Wersja z dnia: 2025-01-09

Rodzaje zestawów



Elektrometal SA
43-400 Cieszyn
ul. Stawowa 71
em@elektrometal.com.pl
tel: +48 33 8575 200
fax: +48 33 8575 205

www.elektrometal.eu
Wersja z dnia: 2025-01-09