e:car
WALL PRO

Modulární nástěnná nebo volně stojící dobíjecí stanice pro elektromobily

Profesionální stanice pro firmy a fleetové zákazníky.

Unikátní dobíjecí stanice, kterou si můžete sestavit dle vašich potřeb, s dvojící dobíjecích bodů Typ 2. Nástěnná nebo ve formě sloupku s barevností a grafikou dle zákazníka. Stanice určená pro veřejné dobíjení s možností plateb nebo autorizace pomocí čipu.



- možnost vzdálené správy (CPO) - starosti s fungováním stanice řešíme za Vás
- display, který je možné využít pro marketingové účely

Spouštění nabíjení pomocí RFID nebo **QR platbou**

Modulární konstrukce komponentů - snadný upgrade nebo oprava

Navrženo a vyrobeno v České Republice včetně řídící elektroniky. Dimenzováno na dlouhodobou zátěž.

3

Záruka na výkonnostní elektroniku **3 roky**, a to i pro firemní zákazníky

www.iont.tech

Výbavové stupně a jejich typické aplikace

Typické aplikace	SMART (S)	PREMIUM (P)
e:car WALL PRO 2x zásuvka	Menší firmy a fleety pro vlastní potřebu	Veřejné dobíjecí stanice
e:car WALL PRO 2x integrovaný kabel		Fleety a uzavřené areály

Specifikace

Použití	Vnitřní / venkovní
Montáž	Nástěnná Volně stojící v prostoru
Materiál	Nerez ocel, kalené sklo
Přívodní síť	3/N/PE AC 400 / 230 V 50 Hz TN-S
Pracovní napětí	400 V AC +/- 10%
Počet nabíjecích bodů	2
Výstup	Kabel / Zásuvka Typ 2
Délka kabelů	5 m / 8 m / na zakázku
Maximální výstupní proud nabíjení	3x 32 A / nabíjecí bod
Maximální výstupní výkon nabíjení	1,5-22 kW / nabíjecí bod
AC výstupní napětí	400 / 230 V
Proudový chránič	Integrovaný, typ EV (30 mA AC, 6 mA DC)
Krytí	IP 54
Odolnost proti nárazům	IK 10
Provozní teplota	-30 °C až + 50 °C
Indikace stavu	RGB Indikátor
Rozměry (V x Š x H)	620 x 339 x 132 mm
Hmotnost (dle výbavy)	22-35 kg

Technologie a výbavové stupně

			SMART	PREMIUM
Displej 7”			•	•
RFID a vzdálená autorizace (app)			•	•
Konektivita LAN, Wi-fi, LTE			•	•
Protokol OCCP 1.6J, 2.0.1				•
Modbus TCP			•	•
ISO 15118				•[1]
Integrace Home Assistant			•	•
Provozní režimy			•[2]	
Dobíjení z přetoků FVE			•[3]	
Dynamické řízení výkonu	do 400 A		Bezdrátové	
	nad 400 A		Drátové	
	Integrovaný měřič vytížení přípojky	do 63 A	•	o
		do 120 A	o	o
		do 400 A	o	o
Statistiky dobíjení vč. exportu			•	•
Vzdálené aktualizace (OTA)			•	•
Ovládání webová app			•	•
MID certifikované elektroměry				•
Možnost připojení na CPO				•

• Standardní výbava
o Volitelně

[1] Dostupné od r. 2027
[2] **Eko** - dobíjení pouze na základě přetoků z FVE systému,
Normal - dobíjení dle vytížení přípojky, tj. dynamické řízení výkonu,
Boost - maximální výkon, bez ohledu na stav okolní instalace
[3] Přetoky musejí přesahovat proud 6 A

Proč zvolit e:car WALL PRO od IONT tech?

RCD **Integrovaný proudový chránič RCD** - proudový chránič je již integrován ve všech přístrojích a není proto třeba žádné další investice.

Modulární konstrukce - IONT řešení je složeno z mnoha modulů, které umožňují vylepšení funkcí dobíjecího přístroje v budoucnosti nebo jejich snadnou výměnu v případě problému.

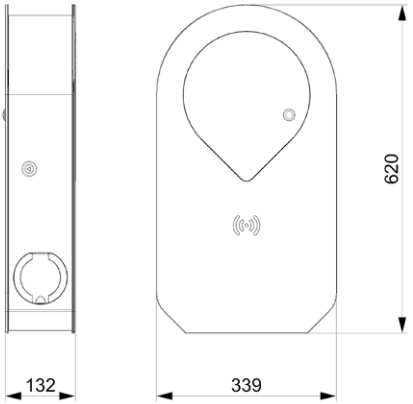
Tělo z nerezové oceli a čelní panel z lakovaného hliníku s barvou na přání a tvrzeného skla s možností vlastního potisku. Funkční design je uzpůsoben k bezpečnému odkládání kabelu.

Pevné nebo variabilní **nastavení nabíjecího výkonu** od 1,5 do 22 kW.
Bezdrátové dynamické řízení výkonu automaticky reguluje dobíjecí výkon dle potřeb objektu.

Integrované zásuvky Typ 2 - není třeba přemýšlet nad dobíjecím konektorem - Typ 2 je nejrozšířenější typ konektoru pro pomalé dobíjení a obslouží 99% elektromobilů.

Autorizace (spuštění dobíjení) automatická (výbava BASIC) nebo pomocí aplikace (SMART) či za pomoci RFID karty nebo čipu, a to klidně i ve vlastním designu nebo s Vašimi stávajícími kartami.

Záruka na výkonnostní elektroniku **3 roky**, a to i pro firemní zákazníky.



Aplikace
Přístroje IONT je možné na dálku autorizovat, nastavit časovače či dobíjecí proudy nebo změnit dobíjecí režim dle Vašich potřeb. A to u více přístrojů z jedné aplikace.



www.iont.tech

e:car
WALL PRO









www.iont.tech