ROCKBLOC IM.PORT

DIE INTELLIGENTE WALLBOX FÜR DIE WOHNUNGSWIRTSCHAFT, UNTERNEHMEN UND FLOTTEN

Von lokaler Autorisierung bis hin zur Steuerung aus der Cloud und Energiemanagement.

Mit der Wallbox ROCKBLOC IM.PORT können Elektrofahrzeuge intelligent aufgeladen werden. Die Autorisierung zum Laden erfolgt über RFID oder APP und ermöglicht eine bedingte Nutzung mit Erfassung und Verwertung der jeweiligen Ladedaten.

Die Wallbox besticht durch einfache Handhabung und ihr zeitloses Design.

Der Gehäusewerkstoff ist ein hochfester Beton. Neben einer starken Strapazierfähigkeit besticht er auch durch seine positive Ökobilanz und leistet einen wichtigen Beitrag zu einer nachhaltig ökologischen Mobilitätswende.

Im Rahmen eines dynamischen Lastmanagements über mehr als 100 Ladepunkte lassen sich Leistungsspitzen vermeiden und die vorhandene Netzinfrastruktur effizient nutzen.

Technische Daten	• Ladeleistung 11 kW / 22 kW • IEC 61851-1 / ISO IEC 15118 (Plug and Charge) • 1 Ladepunkt mit fest angeschlagenem Kabel • DC-Fehlerstromerkennung > 6 mA und automatische Abschaltung des Ladevorgangs – kein allstromsensitiver FI Typ B notwendig • MID-konforme Energiemesseinrichtung zur internen Leistungsverrechnung und EM • 4-Zeilen LCD-Display zur Darstellung des Betriebszustands
Optional	• Überspannungsschutz Mittel-, Feinschutz • LTE, WLAN
Kommunikation	• Ethernet • OCPP 1.6 JSON • RFID / NFC • EEBUS • SEMP (SMA)
Gehäuse	• Hochfester und strapazierfähiger Beton • Gewicht: max. 12 kg (22 kW-Version), andere Varianten geringer • IP 54 Variante mit fest angeschlagenem Kabel • Kundenspezifisches Branding über Logo als Relief und/oder Lasur
Montage	• Anschlussklemmen max. 16 mm^2 • Montage direkt auf der Wand • Schnelle, unkomplizierte Installation und Wartung
Konformität	• IEC 61851-1 Ed.2.0 / ISO IEC 15118 • IEC 62196-2 • VDE AR-N-4100 • CE

PION Technology AG – Liebigstr. 29 - 49074 Osnabrück
Telefon: +49 541 76026100 - E-Mail: info@pion-ag.com - Web: www.pion-ag.com