

# wallbox ™

## Intelligens töltési megoldások



# Tartalomjegyzék

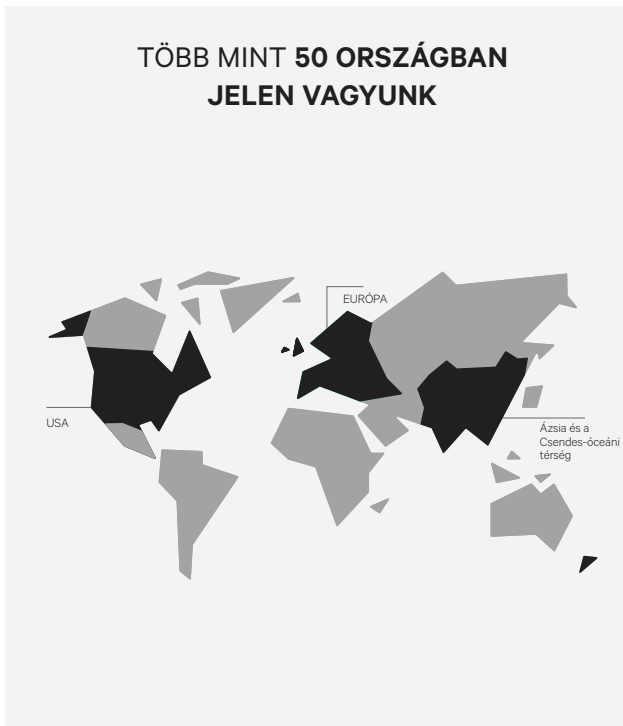
<b>01</b>   A Wallbox bemutatása.....	03
<b>02</b>   Intelligens töltőink bemutatása.....	05
<b>03</b>   A myWallbox intelligens szoftverünk bemutatása.....	10
<b>04</b>   A bővítmények és tartozékok bemutatása.....	14

## Mi vagyunk a Wallbox

Elköteleztünk vagyunk az iránt, **hogy elősegítsük a mai elektromos járművek (EV-k) térnyerését, és mindenki számára elérhetővé tegyük a jövő fenntarthatóbb energiafelhasználási lehetőségeit** vállalatunk intelligensebb, mégis egyszerűbb töltési és energiagazdálkodási megoldásaival.

Intelligens töltőrendszereink **a korszerű technológia** és a **kivételes formatervezés** ötvözésével intelligens környezetet hoznak létre az autók, a töltők, az otthon és az okos készülékek számára.

## Miért válasszam a Wallboxot?



**A LEGRANGOSABB DÍJAKKAL ISMERTEK EL BENNÜNKET**

A collection of award logos and descriptions:

- SOUTH SUMMIT BY SPARKSOURCE**: A 2018. évi South Summit startup verseny győztese, Madrid.
- STARTUP WORLD CUP**: A 2018. évi Startup világkupa 3. helyezette, San Francisco.
- reddit design award**: reddit design award winner 2019.
- Red Dot Design Award**: A 2019. évi Red Dot Design Award formatervezési díj győztese.
- CES**: A 2020. évi CES (Consumer Electronics Show) legjobbjá elismerő oklevel az Engadget-től.
- REUTERS**: A 2020. évi CES legjobbjá elismerő oklevel.
- Electrek**: A 2020. évi CES legjobbjá elismerő oklevel.
- Robb Report**: A 2020. évi CES legjobbjá elismerő oklevel.
- Newsweek**: A 2020. évi CES legjobbjá elismerő oklevel.
- EDISON AWARDS**: A 2020. évi Edison Awards ezüstérmes helyezette.

**AZ IPARÁG VEZETŐ MÁRKÁINAK BIZALMÁT ÉLVEZZÜK**

A grid of logos for various car and energy brands:

- BMW, Cupra, Ford, HYUNDAI, JAGUAR
- KIA, LYNK & CO, Mercedes-Benz, MITSUBISHI, NISSAN
- SEAT, smart, HONGQI, VOLVO, MG
- Scottish & Southern Electricity Networks, IBERDROLA, octopus energy, SPgroup
- 50 FIVE, Carrefour

**VILÁGSZERTE SIKEREKET ÉRTÜNK EL**

A man in a white shirt holding a trophy in front of a car. Below the image is the **REPLENISHH** logo.

„A Wallboxot választottuk ki az innovációra azon képessége alapján, hogy rugalmasan meg tud felelni ezen a folyamatosan fejlődő piacon. A Wallbox már ilyen rövid idő alatt is sokat fejlődött.”

*Jim Rugg, a Replenishh EV-k (elektromos járművek) utántöltéséért felelős műszaki és specifikációs igazgatója (UK)*

## Komplett megoldásokat kínálunk az EV-k töltéséhez

### Rendelkezünk a hardverrel



Innovációnk és tervezésünk középpontjában a töltők és kiegészítők teljes választéka megtalálható.

### Rendelkezünk a szoftverrel



Szoftveres megoldásaink lehetővé teszik az összes töltő teljes vezérlését.

### Rendelkezünk a továbbfejlesztett energiakezelési funkciókkal



A funkciók úgy javítják a töltők intelligenciáját, hogy a lehető leghatékonyabban kezelje az energiát.

**Mind ezt a Wallbox szolgáltatások biztosítják.**

## Megoldásaink



### Bővíthetők

Egyszerűen csatlakoztathatók, és több töltő vezérlésére képesek.



### Kompatibilisek

Modelljeink különféle töltőkábelekkel és tápegységekkel kaphatók, hogy megfeleljenek minden EV és telepítés igényének.



### Tartósak

Európában tervezett és gyártott töltőink tartós kivitelben készülnek, és a Wallbox jótállás érvényes rájuk.



### Erőteljesek

A maximális 22 kW teljesítmény mellett akár 8-szor gyorsabb töltést is tapasztalhat egy szokásos töltőhöz viszonyítva.



### Hatékonyak

Terheléskezelő megoldásainkkal testreszabhatja a töltő energiafogyasztását, hogy ne lépje túl az épülete elektromos rendszerének kapacitását, és elkerülje a váratlanul magas energiaköltségeket.



### Csatlakoznak

A különböző csatlakozási lehetőségek bármilyen számítógépről vagy intelligens eszköztől biztosítják töltőink teljes vezérlését.

## PULSAR PLUS

### Kicsi a bors, de erős.



#### Kompakt, mégis erős

Akár 22 kW töltési képesség, miközben tömege mindössze 1 kg.



#### Csatlakoztatott

Bármilyen okos eszközhöz csatlakozhat Wi-Fi vagy Bluetooth kapcsolattal, majd a myWallbox alkalmazással könnyedén vezérelheti a töltőt.



#### Vezérelhető

A myWallbox alkalmazásban funkciók széles választéka áll rendelkezésre. A Pulsar Plus az OCPP platformokkal is kompatibilis.



#### Intelligens fedélzet

Ne aggódjon, ha nincs a garázsban vagy a parkolóban csatlakozási lehetőség. A Bluetooth kapcsolatnak köszönhetően a Pulsar Plus a töltés kezelését akkor is lehetővé teszi, ha nem tud csatlakozni az internethez.



## A termék leírása

### ÁLTALÁNOS JELLEMZŐK

<b>Töltő típusa:</b>	AC
<b>Töltési üzemmód:</b>	3 üzemmód
<b>Szín:</b>	Fehér vagy fekete
<b>Csatlakozó típusa:</b>	1. típus vagy 2. típus
<b>Méret (M x H x Sz):</b>	166 x 163 x 82 mm (kábel nélkül)
<b>Tömeg:</b>	1 kg (kábel nélkül)
<b>Kábel hosszúsága:</b>	5 m (7 m, opcionális)
<b>Üzemi hőmérséklet:</b>	-25 °C és 40 °C között
<b>Tárolási hőmérséklet:</b>	-40 °C és 70 °C között

### CSATLAKOZÁS ÉS FELHASZNÁLÓI KEZELŐFELÜLET

<b>Csatlakozás:</b>	Wi-Fi/Bluetooth
<b>Felhasználó-azonosítás:</b>	myWallbox app
<b>Felhasználói kezelőfelület:</b>	myWallbox app és portál
<b>Töltő állapot</b>	RGB LED/myWallbox app
<b>Információ:</b>	és portál
<b>Beépített funkciók:</b>	Teljesítménymegosztás
<b>Választható funkciók:</b>	Power Boost (Teljesítménynövelés)/Dynamic Power Sharing (Dinamikus teljesítménymegosztás)/MID fogyasztásmérő

**Kommunikációs protokoll:** myWallbox/OCPP 1.6j

### ELEKTROMOS JELLEMZŐK

<b>Maximális töltési teljesítmény:</b>	7,4 kW (1 fázis)/ 22 kW (3 fázis)
<b>Névleges feszültség AC ± 10%:</b>	220 V – 240 V (7,4 kW)/ 400 V (11 kW és 22 kW)
<b>Névleges áramerősség:</b>	32 A (7,4 kW - 1 fázis)/ 16 A (11 kW - 3 fázis)/ 32 A (22 kW - 3 fázis)
<b>Kábel keresztmetszete:</b>	10 mm <sup>2</sup>
<b>Állítható áramerősség:</b>	6 A-tól a névleges áramerősségig
<b>Védettségi besorolás:</b>	IP54/IK08
<b>Maradékáram-érzékelés:</b>	6 mA egyenáram

## COMMANDER 2

### A megosztott töltés pofonegyszerűvé válik.



#### Egyszerűen használható

A beépített érintőképernyő megkönnyíti a feloldást és a töltési beállítások kiválasztását.



#### Egyszerűen megosztható

Biztonságos megosztott hozzáférés jelszóvédelemmel, RFID-kártyákkal vagy a myWallbox alkalmazással.



#### Csatlakoztatott

Bármely intelligens eszközhöz csatlakozik Wi-Fi, Bluetooth, Ethernet vagy 4G segítségével (opcionális).



#### Vezérelhető

A myWallbox platformot több töltő és fogyasztó vezérlésére, az energiagazdálkodási megoldásaink elérésére, az integrált fizetési rendszer előnyeinek kihasználására és számos egyéb dologra használhatja.



#### Teljesítménymegosztás

Segítségével két vagy több töltő köthető ugyanarra az áramkörre. A Commander 2 szoftverébe integrált intelligencia automatikusan kiegyensúlyozza az áramellátást az összes csatlakoztatott töltő között az egyes járművek teljesítményigénye alapján, és egyszerre biztosít optimális töltést minden EV-nek.



## A termék leírása

### ÁLTALÁNOS JELLEMZŐK

<b>Töltő típusa:</b>	AC
<b>Töltési üzemmód:</b>	3 üzemmód
<b>Szín:</b>	Fehér vagy fekete
<b>Csatlakozó típusa:</b>	1. típus vagy 2. típus
<b>Méret (M x H x Sz):</b>	221 x 152 x 115 mm (kábel nélkül)
<b>Tömeg:</b>	2,4 kg (kábel nélkül)
<b>Kábel hosszúsága:</b>	5 m (7 m, opcionális)
<b>Üzemi hőmérséklet:</b>	-25 °C és 40 °C között
<b>Tárolási hőmérséklet:</b>	-40 °C és 70 °C között

### CSATLAKOZÁS ÉS FELHASZNÁLÓI KEZELŐFELÜLET

<b>Csatlakozás:</b>	Wi-Fi/Ethernet/Bluetooth/ Opcionális: 3G-4G
<b>Felhasználó-azonosítás:</b>	PIN-kód/RFID-kártya/ myWallbox app
<b>Felhasználói felület:</b>	Érintőképernyő/myWallbox app és portál
<b>Töltő állapot</b>	Érintőképernyő/RGB LED/
<b>Információ:</b>	myWallbox app és portál
<b>Beépített funkciók:</b>	Teljesítménymegosztás
<b>Választható funkciók:</b>	Teljesítménynövelés/Dinamikus teljesítménymegosztás/MID fogyasztásmérő
<b>Kommunikációs protokoll:</b>	myWallbox/OCPP 1.6j

### ELEKTROMOS JELLEMZŐK

<b>Maximális töltési teljesítmény:</b>	7,4 kW (1 fázis)/ 22 kW (3 fázis)
<b>Névleges feszültség AC ± 10%:</b>	220 V – 240 V (7,4 kW)/ 400 V (11 kW és 22 kW)
<b>Névleges áramerősség:</b>	32 A (7,4 kW - 1 fázis)/ 16 A (11 kW - 3 fázis)/ 32 A (22 kW - 3 fázis)
<b>Kábel keresztmetszete:</b>	10 mm <sup>2</sup>
<b>Állítható áramerősség:</b>	6 A-tól a névleges áramerősségig
<b>Védettségi besorolás:</b>	IP54/IK10
<b>Maradékáram-érzékelés:</b>	6 mA egyenáram

## COPPER SB

### A változatosság gyönyörködtet.



#### Rugalmas

A beépített aljzat segítségével a piacon lévő bármely EV tölthető.



#### Egyszerűen megosztható

Biztonságos megosztott hozzáférés jelszóvédelemmel, RFID-kártyákkal vagy a myWallbox alkalmazással.



#### Csatlakoztatott

Bármely intelligens eszközhöz csatlakozik Wi-Fi, Bluetooth, Ethernet vagy 4G segítségével (opcionális).



#### Vezérelhető

A myWallbox platformot több töltő és fogyasztó vezérlésére, az energiagazdálkodási megoldásaink elérésére, az integrált fizetési rendszer előnyeinek kihasználására és sok egyéb dologra használhatja.



#### Teljesítménymegosztás

Segítségével két vagy több töltő köthető ugyanarra az áramkörre. A Copper SB szoftverébe integrált intelligencia automatikusan kiegyenlíti az áramellátást az összes csatlakoztatott töltő között az egyes járművek teljesítményigénye alapján, és egyszerre biztosít optimális töltést minden EV-nek.



### A termék leírása

#### ÁLTALÁNOS JELLEMZŐK

Töltő típusa:	AC
Töltési üzemmód:	3 üzemmód
Szín:	Fekete
Csatlakozó típusa:	Csatlakozóaljzat (1. és 2. típus)
Méret (M x H x Sz):	260 x 192 x 113 mm
Tömeg:	2 kg
Üzemi hőmérséklet:	-25 °C és 40 °C között
Tárolási hőmérséklet:	-40 °C és 70 °C között

#### CSATLAKOZÁS ÉS FELHASZNÁLÓI KEZELŐFELÜLET

Csatlakozás:	Wi-Fi/Ethernet/Bluetooth/ Opcionális: 3G-4G
Felhasználó-azonosítás:	RFID-kártya/myWallbox app
Felhasználói kezelőfelület:	myWallbox app és portál
Töltő állapot	RGB LED/myWallbox app
Információ:	és portál
Beépített funkciók:	Teljesítménymegosztás
Választható funkciók:	Teljesítménynövelés/ Dinamikus teljesítmény- megosztás/MID fogyasztásmérő
Kommunikációs protokoll:	myWallbox/OCPP 1.6j

#### ELEKTROMOS JELLEMZŐK

Maximális töltési teljesítmény:	7,4 kW (1 fázis)/ 22 kW (3 fázis)
Névleges feszültség AC ± 10%:	220 V – 240 V (7,4 kW)/ 400 V (11 kW és 22 kW)
Névleges áramerősség:	32 A (7,4 kW - 1 fázis)/ 16 A (11 kW - 3 fázis)/ 32 A (22 kW - 3 fázis)
Csatlakozó típusa:	2. típusú csatlakozóaljzat
Kábel keresztmetszete:	10 mm <sup>2</sup>
Állítható áramerősség:	6 A-tól a névleges áramerősségig
Védettségi besorolás:	IP54/IK08
Maradékáram-érzékelés:	6 mA egyenáram

# QUASAR

## A világ első kétirányú otthoni töltője.



### Forradalmi újdonság

A Quasar saját kétirányú technológiája lehetővé teszi az EV-k feltöltését és kisütését, így átalakul energiátároló egységgé, amely helyettesítheti vagy növelheti az otthoni akkumulátor kapacitását.

Az EV-t az otthona áramellátásához használhatja, vagy visszaforgathatja az energiát a hálózatba\*.

*\*Az energiaszolgáltatótól függően.*



### Innovatív

A világ legkönnyebb és legkisebb egyenáramú töltője, és az egyetlen, melyet otthoni használatra terveztek. Az olyan funkciókkal, mint az arcfelismerés és a gesztusvezérlés, könnyen kezelheti a töltőt.



### Vezérelhető

Ütemezze úgy a töltési munkameneteket, hogy kihasználja a csúcsidőn kívüli energia-díjszabást, valamint megfigyelheti a töltő állapotát és sok egyéb paramétert a myWallbox alkalmazás segítségével.



### Csatlakoztatott

Okoseszközeihez csatlakozik a Wi-Fi, Bluetooth, Ethernet vagy 4G segítségével (opcionális).



### Intelligens fedélzet

Ne aggódjon a garázsban vagy a parkolóban lévő csatlakozási lehetőségek esetleges hiánya miatt. A bluetooth segítségével a Quasar lehetővé teszi a töltés kezelését akkor is, ha nem tud csatlakozni az internethez.



## A termék leírása

### ÁLTALÁNOS JELLEMZŐK

Töltő típusa:	DC
Töltési üzemmód:	4. üzemmód
Szín:	Fekete
Csatlakozó típusa:	CHAdEMO
Méret (M x H x Sz):	350 x 350 x 150 mm (kábel nélkül)
Tömeg:	15,5 kg (kábel nélkül)
Kábelhossz:	5 m
Üzemi hőmérséklet:	-25 °C és 40 °C között
Tárolási hőmérséklet:	-40 °C és 70 °C között

### CSATLAKOZÁS ÉS FELHASZNÁLÓI KEZELŐFELÜLET

Csatlakozás:	Wi-Fi/Ethernet/Bluetooth/ Opcionális: 3G-4G
Felhasználó azonosítás:	myWallbox app/RFID-kártya/ Arcfelismerés
Felhasználói kezelőfelület:	myWallbox app/ Gesztusvezérlés
Töltő állapota	Színes képernyő/RGB LED
Információ:	
Kommunikációs protokoll:	myWallbox

### ELEKTROMOS JELLEMZŐK

Maximális töltési teljesítmény:	7,4 kW
DC feszültségtartomány:	150 V – 500 V
Kábel keresztmetszete:	6 mm <sup>2</sup>
Állítható áramerősség:	6 A-tól 32 A-ig
Védelmi besorolás:	IP54/IK08

## Intelligens töltőink összehasonlítása

	Pulsar Plus	Commander 2	Copper SB	Quasar
				
Maximális töltési teljesítmény	7,4 kW (1P) 22 kW (3P)	7,4 kW (1P) 22 kW (3P)	7,4 kW (1P) 22 kW (3P)	7,4 kW (1P)
<b>Fő jellemzők</b>				
Kétirányú töltés (V2H, V2G)				✓
Gesztusvezérlés				✓
Csatlakozóaljzat			✓	
Érintőképernyős kijelző		✓		
<b>Csatlakozás típusa</b>				
Bluetooth	✓	✓	✓	✓
WiFi	✓	✓	✓	✓
Ethernet		✓	✓	✓
3G/4G (opcionális)		✓	✓	✓
<b>Felhasználói hozzáférés</b>				
myWallbox App alkalmazás	✓	✓	✓	✓
RFID-kártya		✓	✓	✓
Jelszó (érintőképernyős kijelző)		✓		
Arcfelismerés				✓
<b>Egyéb funkciók</b>				
Teljesítménymegosztás	✓	✓	✓	
Teljesítménynövelés (opcionális)	✓	✓	✓	✓
Dinamikus teljesítménymegosztás (opcionális)	✓	✓	✓	
Külső MID fogyasztásmérő (opcionális)	✓	✓	✓	
Kompatibilis a myWallbox platformmal	✓	✓	✓	✓
Kompatibilis a OCPP 1.6j platformmal	✓	✓	✓	
<b>Védelem</b>				
Szivárgó egyenáram elleni védelem	✓	✓	✓	✓
Por- és víz elleni védelem besorolása: IP54	✓	✓	✓	✓
Ütésállósági besorolás (IK08 vagy IK10)	✓	✓	✓	✓

## A myWallbox intelligens szoftverünk bemutatása

A **myWallbox** egy olyan szoftverplatform, amely a Wallbox-töltők teljes irányítását teszi lehetővé. Az intelligens töltő, az elektromos jármű és a hálózat közötti adatcsere a **töltési energiafogyasztás** lehető leghatékonyabb kezelését teszi lehetővé.

**Egyetlen felhő, amely segítségével a töltőink különböző módokon érhetők el**

**A myWallbox app lehetővé teszi az alábbiakat:**

- Töltés kezelése és a töltés állapotának figyelése
- Beállítja és módosítja a **töltési ütemezést**, hogy kihasználhassa a csúcsidőn kívüli energiaárakat
- **Távvezérelt zárolás és feloldás**
- Valós idejű töltési **statisztika ellenőrzése**
- Valós idejű értesítések fogadása
- OTA frissítés végrehajtása



**A myWallbox portál lehetővé teszi az alábbiakat:**

- Több felhasználó kezelése a Wallbox-töltőknél
- Több töltő kezelése különböző helyeken
- Valós idejű **állapot és statisztikák elérése**
- Távoli firmware frissítések **elvégzése**
- Az alkalmazás biztosítja a **felhasználók számára** a Wallbox-töltőkhöz való hozzáférést
- A **fizetési beállítások** testreszabhatók a töltőkhöz való hozzáférés érdekében



## Különböző csomagok a különböző igényekhez

### MYWALLBOX BASIC

A myWallbox Basic csomag **ideális otthoni töltésekhez**. Lehetővé teszi, hogy regisztrálja a töltőt a fiókjában, meghívjon másokat, hogy hozzáférjenek a töltőjéhez, és hogy távolról irányítsa azt.

**Intelligens energiakezelési megoldásokhoz** is hozzáférhet fogyasztásmérőnk, a **Teljesítménynövelés** telepítésével. Ez lehetővé teszi a myWallbox számára, hogy kiolvassa, mennyi energiát fogyaszt otthona, és automatikusan beállítja a töltést az Ön EV-jéhez, összhangban a helyi hálózat kapacitásával, **hogy elkerülje az áramkimaradásokat és a meglepetésszerű energiaszámlákat**.

A myWallbox Basic csomaggal **pénzt is megtakaríthat**, ha ütemezését csúcsidőn kívülre tervezi. Az alacsonyabb díjszabás kihasználásával **akár 50%-ot** is megtakaríthat az energiaszámlájából. Ez **több mint 15 000 plusz kilométernek felel meg** évente!\*

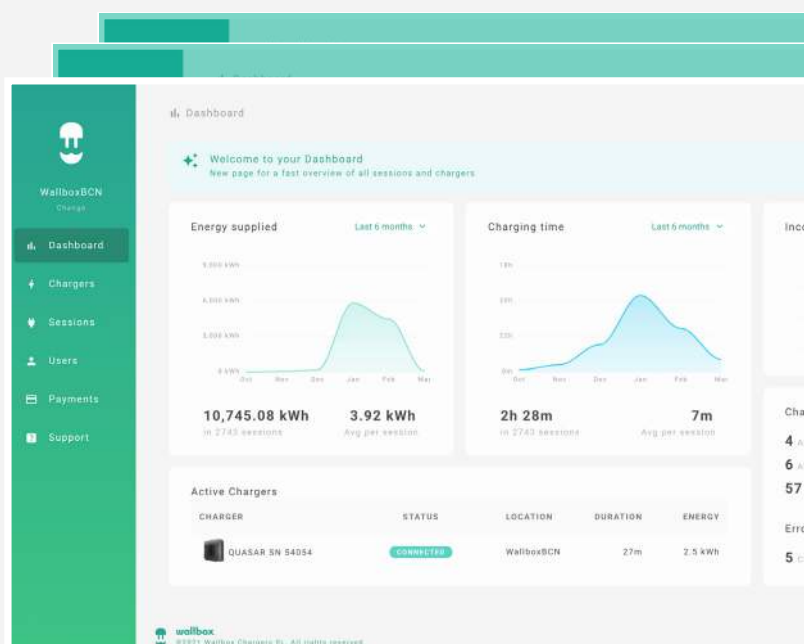


\*A példában spanyolországi jármű szerepel, mely 100 km-re 20 kW energiát fogyaszt, és naponta átlagosan 42 km-t tesz meg ingázással. Napközbeni ütemezés: Az áram 0,24 euró/kWh díja alapján a töltés becsült éves költsége 736 euró. Éjszakai ütemezés (01-07 óra között): Az áram 0,12 euró/kWh díja alapján a töltés becsült éves költsége 368 euró.

### MYWALLBOX STANDARD

A myWallbox Standard **ideális a töltési infrastruktúrákat kezelő vállalkozások számára**. Havonta töltőnként mindössze 4,5 euróért élvezheti az alapsomag összes funkcióját, **valamint a fejlett távoli konfigurációkat** a myWallbox portálon, továbbá az eszközöket a több töltő és felhasználó **egyszerűbb** kezeléséhez.

A **Dinamikus teljesítménymegosztást** is engedélyezheti. Amennyiben a Wallbox-töltőket fogyasztásmérővel szereli fel, a Dinamikus teljesítménymegosztás meg tudja mérni az épület valós energiafelhasználását, és a töltést automatikusan a helyi hálózat kapacitásának megfelelően állítja be az összes csatlakoztatott EV-nél, **hogy elkerülje a magas energiaszámlákat**.



## MYWALLBOX VÁLLALKOZÁSOK SZÁMÁRA

A myWallbox üzleti csomagja ideális azoknak a vállalkozásoknak, amelyek töltési infrastruktúrákat kezelnek, és **egyszerű fizetési integrációs eszközre van szükségük**. Lehetővé teszi a töltőpont-üzemeltetők számára, hogy a mind az egyben felhő platformon keresztül kezeljék a töltőket, a felhasználókat és a fizetéseket, havonta mindössze 6,5 euróért.

A töltők felhasználói **egyszerűen hozzáférhetnek** az Ön töltési szolgáltatásaihoz, és a myWallbox alkalmazáson keresztül fizethetnek, amely közvetlenül az Ön bankszámlájára érkezik. Válassza ki az igényeinek leginkább megfelelő fizetési módot, mi pedig gondoskodunk a fizetés lebonyolításáról!

### FIZETÉS TÖLTÉSENKÉNT

A felhasználók a myWallbox alkalmazáson keresztül, a töltő QR-kódjának beolvasásával férhetnek hozzá a töltőhöz. A felhasználó kiválaszthat egy töltési időkeretet, és a fizetést minden alkalommal lebonyolítja a rendszer.

#### A töltésenkénti fizetés működése:

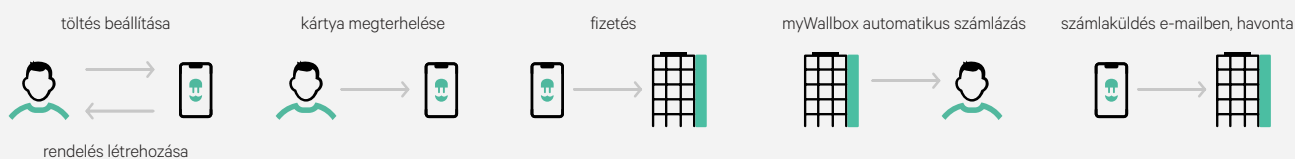


- 1 A felhasználók a myWallbox alkalmazáson keresztül választják ki a töltés munkamenetének időkeretét, és a fizetést a rendszer automatikusan feldolgozza.
- 2 A myWallbox átutalja a fizetési összeget (5%-os díj + 0,25 € levonással) az Ön bankszámlájára.
- 3 A myWallbox a helyi ÁFA alkalmazásával számlát állít ki az Ön nevében a számlázási pontok felhasználói számára. Ezt a számlát a rendszer automatikusan elküldi a felhasználó e-mail címére.
- 4 A Wallbox minden hónap végén összesítő számlát küld Önnek az általunk levont díjakról.

### FIZETÉS HAVONTA

Kérje meg töltőinek felhasználóit, hogy hozzanak létre fiókot a myWallbox alkalmazásban. Regisztrálás után feloldást és töltést bármikor végezhetnek, és csak a hónap végén kell fizetniük.

#### A havonta történő fizetés működése:



- 1 A myWallbox a töltési munkamenet után automatikusan elküld egy megrendelést a felhasználó fiókjába.
- 2 A myWallbox a fizetést havonta vonja le a regisztrált kártyájáról.
- 3 A myWallbox a fizetések teljes összegét (5%-os díj levonásával) havonta átutalja az Ön bankszámlájára.
- 4 A myWallbox a helyi ÁFA alkalmazásával számlát állít ki az Ön nevében a számlázási pontok felhasználói számára az összes töltési munkamenetükről. Ezt a számlát a rendszer automatikusan elküldi a felhasználó fiókjába.
- 5 A Wallbox minden hónap végén számlát küld Önnek az összes levont díjról.

A Wallbox a Stripe nevű platformmal illeszti be a fizetés lebonyolítását a rendszerünkbe. A myWallbox fizetési szolgáltatások igénybevételéhez ellenőrizze, hogy elérhető-e a Stripe platform az Ön országában.

## A myWallbox előfizetési csomagok összehasonlítása

	<b>Alapcsomag</b>	<b>Standard csomag</b>	<b>Üzleti csomag</b>
	<b>Ingyenes</b>	<b>4,50 €</b> Töltő/hónap	<b>6,50 €</b> Töltő/hónap
Töltők hozzáadása a fiókhoz	✓	✓	✓
Felhasználók meghívása a töltőkhöz	✓	✓	✓
Távoli konfigurálás (app)	✓	✓	✓
Töltési ütemezés tervezése	✓	✓	✓
Hozzáférés a statisztikákhoz	✓	✓	✓
Teljesítménymegosztás	✓	✓	✓
Teljesítménynövelés	✓	✓	✓
Felhasználókezelés (alcsoportok létrehozása)		✓	✓
Töltők kezelése (helynek megfelelően)		✓	✓
Távoli konfigurálás (alkalmazás és portál)		✓	✓
Dinamikus teljesítménymegosztás		✓	✓
Integrált fizetési rendszer			✓

## Bővítse intelligens EV-töltőjének funkcióit

Minden töltésből hozza ki a legtöbbet töltőtartozék-kínálatunkkal. Tartozékainkat úgy tervezték, hogy zökkenőmentesen együttműködjenek a Wallbox-töltővel, és lehetővé tegyék a töltőrendszer testreszabását az Ön számára legmegfelelőbb módon. A fogyasztásmérőktől kezdve a töltőkábeleig mindennel rendelkezünk, ami szükséges a töltés megkezdéséhez.

### FOGYASZTÁSMÉRŐK A DINAMIKUS TERHELÉSELOSZTÁSHOZ

A Wallbox dinamikus terheléselosztó megoldásai javítják a töltők intelligenciáját, hogy elkerüljék az áramkimaradásokat és a költséges energiaszámlákat. Az intelligens töltő és a fogyasztásmérő kombinálása lehetővé teszi, hogy figyelemmel kísérje a házában vagy épületében felhasznált energia mennyiségét. Ezután a rendszer automatikusan beállítja az autójához juttatott töltési teljesítményt, a helyi hálózati kapacitásnak megfelelően. Válassza ki a telepítési igényeinek leginkább megfelelő fogyasztásmérőt, és élvezze az energiafogyasztás automatikus vezérlését:

#### TEMCO lakatfogó

Leírás	Egyfázisú, max. 100 A-ig
Mérés típusa	Közvetett
Méretetek	73 x 77 x 51 mm
Kompatibilitás	Pulsar Plus, Commander 2, Copper SB



#### EM112

Leírás	Egyfázisú, max. 100 A-ig
Mérés típusa	Közvetlen
Méretetek	2 db DIN sínmodul
Tömeg	160 g
Kompatibilitás	Pulsar Plus, Commander 2, Copper SB



#### EM340 MID

Leírás	Háromfázisú, max. 65 A-ig
Mérés típusa	Közvetlen
Méretetek	3 db DIN sínmodul
Tömeg	240 g
Kompatibilitás	Pulsar Plus, Commander 2, Copper SB



#### EM330 + 3 CTA lakatfogó

Leírás	Háromfázisú, max. 250 A-ig
Mérés típusa	Közvetett
Méretetek	3 db DIN sínmodul
Tömeg	240 g
Kompatibilitás	Pulsar Plus, Commander 2, Copper SB



### MID FOGYASZTÁSMÉRŐK

A MID által jóváhagyott, tanúsítvánnyal rendelkező elektromos fogyasztásmérők jelzik a töltéshez felhasznált energia mennyiségét. Ez lehetővé teszi, hogy pontosabb összeget számítson fel szolgáltatásaiért az egyes töltési munkamenetekre fordított tényleges energiamennyiség alapján.

#### EM112 MID

Leírás	Egyfázisú, max. 100 A-ig
Mérés típusa	Közvetlen
Méreték	2 db DIN sínmodul
Tömeg	160 g
Kompatibilitás	Pulsar Plus, Commander 2, Copper SB



#### EM340 MID

Leírás	Háromfázisú, max. 65 A-ig
Mérés típusa	Közvetlen
Méreték	3 db DIN sínmodul
Tömeg	240 g
Kompatibilitás	Pulsar Plus, Commander 2, Copper SB



### CSATLAKOZÁS

Szerezze be a 3G/4G modult, hogy mobil szélessávú kapcsolatot hozzon létre a töltővel. Kompatibilis a mini SIM-kártyával\*, így kiválaszthatja az igényeinek leginkább megfelelő adatcsomagot.

*\*Nincs mellékelve*

#### 3G - 4G modul

Leírás	88 x 28 x 11,5 mm
Tömeg	100 g
Szín	Fekete
Kompatibilitás	Commander 2, Copper SB



#### RFID-KÁRTYÁK

RFID-kártya	10-es csomag
RFID-kártya	25-ös csomag
RFID-kártya	50-es csomag



## OSZLOPOK

A Wallbox oszlopokkal bármely parkolóban szabadon álló töltőállomások alakíthatók ki.

### Standard oszlop

Összeállítás típusa	Egyoszlopos
Méretetek	1570 x 217 x 265 mm
Tömeg	10 kg
Fő szín	Fehér
Fő anyaga	Alumínium/galvanizált acél
Telepítés	Bel- és kültéri*
Rögzítés típusa	Aljzathoz csavarozott
Kompatibilis töltők	Pulsar Plus, Commander 2, Copper SB
Egyéb	-



### Eiffel

Összeállítás típusa	Egyoszlopos vagy kétoszlopos
Méretetek	1706 x 350 x 135 mm
Tömeg	30 kg
Fő szín	Fekete
Fő anyaga	Galvanizált acél/rozsdamentes acél
Telepítés	Bel- és kültéri*
Rögzítés típusa	Aljzathoz csavarozott
Kompatibilis töltők	Pulsar Plus, Commander 2, Copper SB
Egyéb	Opcionális tartozékok: Elektromos doboz Második töltőlemez



### Onyx

Összeállítás típusa	Egyoszlopos vagy kétoszlopos
Méretetek	1700 x 400 x 174 mm
Tömeg	45 kg
Fő szín	Fekete
Fő anyaga	Galvanizált acél/rozsdamentes acél
Telepítés	Bel- és kültéri*
Rögzítés típusa	aljzathoz csavarozott
Kompatibilis töltők	Commander 2, Copper SB, Quasar
Egyéb	Mellékelt tartozékok: Elektromos doboz



\*Javasolt telepítés az árnyékolt területeken.

## TÖLTŐKÁBELEK

Többféle kábelt kínálunk az olyan aljzatokhoz, mint a Copper SB.

### 2. kábeltípus – 1. típus

Méreték	5 m
Tömeg	1,6 kg
Anyaga	Műanyag
Max. teljesítmény	7,4 kW (egyfázisú)
Jóváhagyások	Az LV124, LV214, LV215-2 autóiipari szabványok kiválasztott tesztjeinek megfelelően ellenőrizve
Tanúsítványok	IATF 16949:2016 és ISO 9001:2015
Eredet	Készült Németországban
Védettségi besorolás	Fröccsenő víz ellen védett (IP44)
Kompatibilitás	Copper SB + egyéb nyilvános alkalmazás az alábbival: 2. típusú csatlakozóaljzat



### 2. kábeltípus – 2. típus

Méreték	5 m/7 m
Tömeg	1,5 kg/2 kg
Anyaga	Műanyag
Max. teljesítmény	7,4 kW (egyfázisú)
Jóváhagyások	Az LV124, LV214, LV215-2 autóiipari szabványok tesztjeinek megfelelően ellenőrizve
Tanúsítványok	IATF 16949:2016 és ISO 9001:2015
Eredet	Készült Németországban
Védettségi besorolás	Fröccsenő víz ellen védett (IP44)
Kompatibilitás	Copper SB + egyéb nyilvános alkalmazás 2. típusú csatlakozóaljzattal



### 2. kábeltípus – 2. típus

Méreték	5 m
Tömeg	1,5 kg
Anyaga	Műanyag
Max. teljesítmény	22 kW (háromfázisú)
Jóváhagyások	Az LV124, LV214, LV215-2 autóiipari szabványok tesztjeinek megfelelően ellenőrizve
Tanúsítványok	IATF 16949:2016 és ISO 9001:2015
Eredet	Készült Németországban
Védettségi besorolás	Fröccsenő víz ellen védett (IP44)
Kompatibilitás	Copper SB + egyéb nyilvános alkalmazás 2. típusú csatlakozóaljzattal



## KÁBELTARTÓ

A Wallbox fali tartóval a töltőkábelt rendezetten tárolhatja. Fekete-fehérben kapható, hogy passzoljon a töltőjéhez.

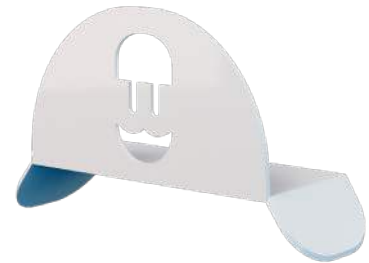
### Kábel tartó

Anyaga	Alumínium
Szín	Fekete
Méret	165 x 142 x 75 mm
Rögzítés	3 db M5 csavar*
Telepítés	Bel- vagy kültérre



### Kábel tartó

Anyaga	Alumínium
Szín	Fehér
Méret	165 x 142 x 75 mm
Rögzítés	3 db M5 csavar*
Telepítés	Bel- vagy kültérre



\*nincs mellékelve