

---

# The home of charging

## Terra AC Wallbox

ABB est reconnu par les plus grandes marques et constructeurs pour la fourniture de solutions de mobilité intelligente. La Terra AC Wallbox associe le leadership mondial d'ABB dans l'e-mobilité et 130 ans d'héritage d'innovations technologiques dans une solution de charge murale.

---

### Haute qualité & compacte

- Répond aux plus hauts standards de qualité et de fiabilité
- De nombreuses options de connectivité intégrées dans toutes les versions
- Compacte, légère et facile à installer

---

### Évolutivité & connectivité

- Fonctionnalités intelligentes pour le pilotage de charge
- Intégration d'un compteur pour de la gestion de charge dynamique
- Application dédiée pour le contrôle et la configuration
- Mise à jour software à distance

---

### Sécurité & protections

- Évaluée et testée pour répondre aux plus hauts standards
- Protection de limitation de courant pour éviter les déclenchements intempestifs et les surintensités dans l'installation
- Protections intégrés incluant les défauts de terre DC et les surtensions

---

“La gamme Terra AC Wallbox offre des solutions de charge intelligentes, connectées et adaptées pour le tertiaire et le résidentiel.”



# Terra AC Wallbox

## Caractéristiques techniques

### Gestion de charge

- Compteur d'énergie intégré (en option)
- Peut accueillir un compteur d'énergie externe pour la gestion de charge dynamique
- Prêt pour l'intégration dans les solutions de gestion des bâtiments intelligents

### Sécurité intégrée

- Sur-intensité
- Sur et sous-tension
- Défaut de terre
- Protection foudre
- Surveillance de terre

### Connecteur

- Prise Type 2 avec obturateur



### Variantes

- Monophasé 3.7 kW / 16 A
- Monophasé 7.4 kW / 32 A
- Triphasé 22 kW / 32 A
- Enveloppe NEMA 4 et 4X
- Toutes variantes: IP54, IK10

### Connectivité

- Ethernet RJ45
- Bluetooth
- Wifi
- Variantes avec 4G
- RS485/P1 pour raccordement d'un compteur
- OCPP1.6
- Identification via App ou RFID
- Configuration via App ou Portail web ABB

