



CABLE PROTECTION SYSTEMS

2017 Power-Charger-Box

- **Power-Charger-Box** –  
die Ladestation für Ihre Elektro-Mobilität
- **Power-Charger-Box** –  
la station de recharge pour votre mobilité électrique
- **Power-Charger-Box** –  
la base di carica per la Sua mobilità elettrica



Immer eine Rohrlänge voraus



QUADRANT

# Power-Charger-Box – die Ladestation für Ihre Elektro-Mobilität

Immer mehr Menschen investieren in umweltfreundliche Elektro-Autos. Diesem Bedürfnis haben wir mit unserem modifizierten Standardprodukt (Kabelschacht SYM-Box) Rechnung getragen und eigens dafür die SYMALIT Power-Charger-Box entwickelt – damit Sie flächendeckend und praktisch Ihr Elektro-Fahrzeug an zentralen Parkplätzen aufladen können.

## Aufbau

Das Fundament der Ladestation (Anbieter z.B. Green-Motion, Alpiq usw.) besteht aus zwei Teilen, dem Kabelschacht und dem teilweise sichtbaren Betonsockel zur Aufnahme des Elektronikschanks mit Bedienungstutzen und Display.

## Vorteile

Dieser spezielle SYM-Box Kabel- und Fundamentschacht mit Deckel (belastbar nach EN124 / B125) wurde so konzipiert, dass bei geringem Platzbedarf ideal und sicher gearbeitet werden kann. Dennoch bietet der Schacht genügend Platz für den Kabeleinbau, FI-Schalter, Verteiler und Modem. Individuelle Anpassungen an alle Ladestationen sind möglich! Dank der Standardisierung entsteht eine hohe Zeitersparnis bei der Montage sowie tiefe Anschaffungskosten.

## Einsatzbereiche

Parkplätze aller Art, Einkaufszentren, öffentliche Verwaltungen, Banken, Poststellen, Hotels/Restaurants, Schwimmbäder, Bahnhof-Parkings, Bergbahnen – kurzum allerorts, wo mit grossem Fahrzeugaufkommen zu rechnen ist.

## Ort der Installation:

SEIC Gland / Mr. Serge Niklaus



*Fertige, einsatzbereite Elektro-Tanksäule.*

*Borne de recharge électrique prête à l'emploi.*

*Distributore elettrico allestito e pronto all'uso.*



Immer eine Rohrlänge voraus

# Power-Charger-Box

## – la station de recharge pour votre mobilité électrique



*SYM-Box mit Kabelschutzrohren (Elektrizität und Kommunikation).*

*SYM-Box avec tubes de protection de câbles (électriques et communication).*

*SYM-Box con tubi protetti-cavo (elettricità e comunicazione).*



*Im Innern: eine rundum saubere Sache.*

*A l'intérieur, une pose propre et toute en rondeur.*

*Nell'interno: tutto molto ben fatto e ordinato.*



*Blechabdeckung, vor Montage.*

*Coffret métallique avant montage.*

*Lamiera di copertura prima del montaggio.*

**Toujours plus de personnes investissent dans des voitures électriques ménageant l'environnement.**

**Pour répondre à ces besoins, nous avons développé en complément de la modification de notre produit standard (chambres à câbles SYM-Box), la Power-charger-Box SYMALIT afin que vous puissiez recharger votre véhicule électrique sur des places de parc accessibles.**

### Montage

Les fondations de la station de recharge (concessionnaires p.ex. Green-Motion, Alpiq etc.) sont constituées de deux parties, la chambre à câbles et le socle en béton partiellement visible pour la fixation de la chambre d'électronique avec console de service et display.

### Avantages

Cette chambre à câble SYM-Box spéciale avec fondation et couvercle (résistante à une charge selon EN124/B125) a été conçue afin que l'installation soit aisée et sécurisée même dans un endroit exigü. Toutefois la chambre offre suffisamment d'espace pour le montage des câbles, interrupteur FI, distributeur et modem. Des possibilités d'adaptation individuelles pour toutes les stations de recharge existent.

Grâce à la standardisation, le temps de montage ainsi que les frais d'acquisition sont réduits.

### Champs d'utilisation

Places de parc en tous genres, centres commerciaux, administrations publiques, banques, offices de poste, hôtels/restaurants, piscines, parking des gares, remontées mécaniques, soit partout où l'afflux de véhicules est important.

### Lieu de l'installation:

SEIC Gland / Mr. Serge Niklaus



QUADRANT

## Power-Charger-Box – la base di carica per la Sua mobilità elettrica

**Sempre più persone investono in vetture elettriche ecologiche. Per tener conto di questa esigenza abbiamo modificato il nostro prodotto standard (tombino per cavi SYM-BOX) e abbiamo sviluppato la Power-Charger-Box di SYMALIT – così sarà possibile caricare la propria vettura elettrica in modo pratico e esteso su tutta la zona su aree di parcheggio centralizzate.**

### Costruzione

Il fondamento della base di carica (fornitori come ad esempio Green-Motion, Alpiq ecc.) e composto da due pezzi, il tombino per cavi e il basamento di cemento parzialmente visibile per accogliere l'armadietto elettronico con bocchettone di comando e display.

### Vantaggi

Questo speciale tombino per cavi e fondamenta SYM-Box con copertura (resistente secondo EN124 / B125) è stato concepito in modo che, necessitando di uno spazio molto ridotto, è possibile lavorare in modo ideale e sicuro. Tuttavia il tombino offre abbastanza spazio per l'inserimento dei cavi, interruttore FI, distributori e modem. Sono possibili adattamenti individuali per ogni base di carica!

Grazie alla standardizzazione si ottiene un gran risparmio di tempo nel montaggio così come anche bassissime spese di acquisto.

### Impiego

Aree parcheggio di ogni genere, centri commerciali, enti di gestione pubblica, banche, poste, alberghi/ristoranti, piscine, parcheggi di stazione, ferrovie di montagna – in poche parole ovunque ci sia un alto gettito di vetture.

### Luogo di installazione:

SEIC Gland / Mr. Serge Niklaus



*Innenleben der Ladestation.*

*La vie intérieure de la station de recharge.*

*Componenti interni della stazione ricarica per veicoli.*



Immer eine Rohrlänge voraus



SYMALIT AG  
CH-5600 Lenzburg  
Phone +41 62 885 83 80  
Fax +41 62 885 83 84  
www.symalit.com  
etb@symalit.ch