

Installations- und Kostenbeispiele für die Montage einer Wallbox durch die Vattenfall Europe Sales GmbH

Im Folgenden zeigen wir ein typisches Installationsbeispiel mit den notwendigen Arbeiten sowie den zugehörigen Gesamtkosten für eine aufwändige Montage unserer Wallbox. Das Beispiel ist unverbindlich und stellt kein verpflichtendes Angebot dar. Natürlich können Sie auch einen Elektriker Ihrer Wahl beauftragen - Kostenabweichungen sind dann aber nicht ausgeschlossen. **Bitte beachten Sie:** Einzelne Kostenpositionen, wie unten angegeben, werden in unserem Angebot und in der späteren Rechnung nicht ausgewiesen.



Aufwändige Installation

Sie haben eine Eigentumswohnung im 2. Stock eines Mehrfamilienhauses (Wohnungseigentümergeinschaft). Ihr Stellplatz befindet sich in einer Tiefgarage, wo nun die Wallbox installiert werden soll. Ein Stromkabel für die Wallbox liegt noch nicht am Installationsort.

- Wallbox wird in einer gemeinschaftlich genutzten Tiefgarage montiert, in der Sie einen festen Stellplatz haben
- Zählerschrank in Ihrer Wohnung ist noch nicht durch einen Überspannungsschutz abgesichert

Folgende Arbeiten und Materialaufwände sind im konkreten Fall angefallen:

- Wallbox-Wandmontage
- Anschluss der Wallbox am Stromnetz, Inbetriebnahme und abschließende Prüfmessung
- 4 x Wanddurchbruch
- Setzen einer zusätzlichen Unterverteilung
- 2 m Aderleitung (HO7V-K1G10 grün-gelb)
- 1 m Aderleitung (HO7V-K1 x10 blau)
- 6 m Aderleitung (HO7V-K1 x10 schwarz)
- 75 m Mantelleitung (NYM-I 5x10 mm)
- 75 m Netzwerkkabel (LAN-Kabel HELUKAT 600A)
- 75 m Verlegung Mantelleitung und Netzwerkkabel

- 75 m Kunststoffstangenrohr (Ø 40 mm)
- 75 m Kunststoffstangenrohr (Ø 20 mm)
- 150 m Verlegung Kunststoffstangenrohr
- Überspannungsschutz (DEHN DSH BTT 255 FM)
- 1 x Fehlerstromschutzschalter (Hager 40A 0,03A 4-polig)
- 1 x Leitungsschutzschalter (Hager LS B 20A / 3polig / 10 kA / NBN320)
- 3 x Dichtpackung, brandschutzfähig
- 1 x Hauptleitungsklemme (Hager 5 polig, 2x25 mm²)

Kosten für die Installation der Wallbox durch Vattenfall:

7.300 EUR¹

(diese Kosten fallen zusätzlich zum Kaufpreis der Wallbox an)

¹ inkl. gültiger MwSt.