



Installations- und Kostenbeispiele für die Montage einer Wallbox

Im Folgenden sind zwei typische Installationsbeispiele mit den notwendigen Arbeiten dargestellt, die in der Praxis vorgefunden werden können. Exemplarisch dazu sind die zugehörigen Gesamtkosten für die Montage unserer Wallbox angegeben, die in den jeweiligen Fällen entstehen können. Die Beispiele sind unverbindlich und stellen kein verpflichtendes Angebot dar.

Bitte beachten Sie:

Einzelne Kostenpositionen, wie unten angegeben, werden in unserem Angebot und in der späteren Rechnung nicht separat ausgewiesen.

Beispiel 1

Ihr Einfamilienhaus ist ca. 10 Jahre alt und die Hauselektrik entspricht allen aktuellen Normen.

- Der Zählerschrank befindet sich im Erdgeschoss, beispielsweise in einem Abstellraum
- Der Zählerschrank ist mit einem Überspannungsschutz abgesichert und verfügt über einen selektiven Leitungsschutzschalter (SLS)
- Wallbox soll an einer Stelle unmittelbar am Haus montiert werden.

Ein Stromkabel für die Wallbox liegt noch nicht am Installationsort.

Folgende Arbeiten und Materialaufwände fallen an:

- Organisation der Abwicklung und Anmeldung der Wallbox beim örtlichen Netzbetreiber durch WSW
- Wallbox-Wandmontage
- Anschluss der Wallbox am Stromnetz, Inbetriebnahme und abschließende Prüfmessung

- Kurzeinweisung in die Bedienung der Wallbox
- 1 x Wanddurchbruch
- 15 m Mantelleitung (NYM-I 5x4 qmm)
- 10 m Kunststoffstangenrohr
- 1 x Fehlerstromschutzschalter (Typ A, 40A 0,03A 4pol)
- 1 x Leitungsschutzschalter (LS B 25A / 3polig / 10 kA)
- Einbau der Schutzorgane in den Sicherungskasten
- Verlegung der Leitungen
- Befestigungs- und Dichtungsmaterial
- An- und Abfahrt

Beispielhafte Gesamtkosten für die Installation der Wallbox durch Partner der WSW Energie & Wasser AG:

900 EUR

Diese Kosten fallen zusätzlich zum Kaufpreis der Wallbox an!

Noch Fragen?

Wir helfen Ihnen gerne weiter!

Senden Sie eine Mail an:
wallbox@wsw-online.de

Herausgeber

WSW Energie & Wasser AG
Bromberger Straße 39–41
42281 Wuppertal
www.wsw-online.de
wsw@wsw-online.de

Installations- und Kostenbeispiele für die Montage einer Wallbox

Beispiel 2

Ihr Einfamilienhaus ist ca. 20 Jahre alt, die Hauselektrik ist in einem normgerechten Zustand, verfügt aber noch nicht über einen Überspannungsschutz und einen selektiven Leitungsschutzschalter (SLS).

- Der Zählerschrank befindet sich im Erdgeschoss, beispielsweise in einem Abstellraum
- Wallbox soll an einer Stelle unmittelbar am Haus montiert werden.

Ein Stromkabel für die Wallbox liegt noch nicht am Installationsort.

Folgende Arbeiten und Materialaufwände fallen an:

- Organisation der Abwicklung und Anmeldung der Wallbox beim örtlichen Netzbetreiber durch WSW
- Wallbox-Wandmontage
- Anschluss der Wallbox am Stromnetz, Inbetriebnahme und abschließende Prüfmessung
- Kurzeinweisung in die Bedienung der Wallbox
- 1 x Wanddurchbruch
- 15 m Mantelleitung (NYM-I 5x4 qmm)

- 10 m Mantelleitung (NYM-J 1x16 qmm)
- 18 m Kunststoffstangenrohr
- 1 x Fehlerstromschutzschalter (Typ A, 40A 0,03A 4pol)
- 1 x Leitungsschutzschalter (LS B 25A / 3polig / 10 kA)
- 1 x Selektiver Leitungsschutzschalter (z.B. LS B 35A / 3polig / 10 kA)
- 1 x Überspannungsableiter (z.B. DEHNshield ZP basic, Typ 1+2)
- Einbau der Schutzorgane in den Sicherungskasten
- Befestigungs- und Dichtungsmaterial
- An- und Abfahrt

Beispielhafte Gesamtkosten für das Update des Sicherungskasten und die Installation der Wallbox durch Partner der WSW Energie & Wasser AG:

2.300 EUR

Diese Kosten fallen zusätzlich zum Kaufpreis der Wallbox an!