

HEIDELBERG  
WALLBOX HOME ECO.  
STROM BEQUEM  
ZUHAUSE TANKEN.



SICHER,  
KOMPAKT,  
GÜNSTIG.



# WALLBOX HOME ECO DEINE VORTEILE.

## Überall einsatzbereit: Die fest montierte Wallbox

Als stationäre Ladeeinrichtung wird die Heidelberg Wallbox Home Eco von AMPERFIED fest an der Wand installiert. Sie kann in Garagen sowie in Carports und im Außenbereich eingesetzt werden. Aufgrund ihrer Schutzklasse und ihrem massiven, langlebigen Metallgehäuse findet die robuste Ladestation auch im Freien ihren Platz. Die Heidelberg Wallbox Home Eco überzeugt durch intuitive Bedienung, außergewöhnliches Design und kompakte Abmessungen.

## TÜV-Zertifizierung

TÜV-Zertifizierungen für Wallboxen? Ja, das gibt's. Wir lassen unsere Produkte durch unabhängige Prüfstellen hinsichtlich ihrer Sicherheit überprüfen. So stellen wir sicher, dass unsere Wallboxen alle gesetzlichen Anforderungen optimal erfüllen und somit maximalen Schutz bieten.



### Einfache, kostengünstige Installation.

Die Montage kann ganz einfach durch eine Elektrofachkraft oder einem Installationservice umgesetzt werden. Die Installationskosten reduzieren sich dank der integrierten DC-Fehlerstromerkennung auf ein Minimum. Intuitiv bedienbar, wartungsfrei und für alle Fahrzeuge mit genormter Typ 2-Ladebuchse.

### Ladetechnologie made in Germany.

Seit mehr als 170 Jahren steht die Marke HEIDELBERG für Qualität und Zukunftsfähigkeit in der globalen Druckindustrie. Doch auch in der Elektromobilität überzeugen wir mit innovativen, kundenorientierten Lösungen. Diesem seit 2014 bestehenden Engagement haben wir nun einen Namen gegeben: AMPERFIED. Die im April des Jahres 2022 gegründete 100-prozentige Tochtergesellschaft steht für clevere Ladetechnologie made in Germany und hegt den Anspruch, ein vertrauenswürdiger und verlässlicher Partner auf dem Weg in die Zukunft der Elektromobilität zu sein.

### Technische Highlights der Heidelberg Wallbox Home Eco

- \ Anschluss an 230 Volt (einphasig) oder 400 Volt (dreiphasig)
- \ Plug-and-Play-Lösung – einfach durch eine Elektrofachkraft oder einen Installationservice zu installieren
- \ Integrierte Fehlerstromerkennung: DC 6 mA gemäß IEC62955
- \ Ladeleistung (einstellbar): z.B. 2,1 kW / 3,7 kW / 7,2 kW / 11 kW
- \ Länge des Kabels: 3,5 m, 5 m oder 7,5 m



Geeignet für Garagen, Carports  
und den Außenbereich



Wartungsfrei und daher  
ohne Folgekosten



Einfache Montage durch  
Elektrofachkraft



Kompakte Abmessungen  
und besonderes Design



Intuitiv bedienbare, kosten-  
günstige Plug-and-Play-Lösung



Stromsparender Stand-by-Modus  
im Ruhebetrieb

# TECHNISCHE DATEN

<b>Vorschriften</b>	EN61851-1; EN61439-7
<b>Ladeleistung</b>	einstellbar bis 11 kW
<b>Ladeanschluss/-kupplung</b>	Typ 2
<b>Abmessungen (B×H×T) (mm)</b>	386 mm × 295 mm × 112 mm
<b>Nennspannung</b>	230 V – 400 V
<b>Nennstrom</b>	bis 16 A (einstellbar von 6 A bis 16 A in 2 A-Schritten)
<b>Nennfrequenz</b>	50 Hz
<b>Anschlussstechnik</b>	Federklemmtechnik (2,5 mm <sup>2</sup> bis 6 mm <sup>2</sup> )
<b>Länge Ladekabel (m)</b>	3,5 m / 5,0 m / 7,5 m
<b>Externe Freigabe/Sperrung der Wallbox</b>	Externes RFID-Modul, Schlüsselschalter, Rundsteuersignal netzdienliches Laden (maximaler Ladestrom/Ladesperre)
<b>Betriebstemperaturbereich (°C)</b>	-25 °C bis +40 °C
<b>Fehlerstromerkennung</b>	DC 6 mA gemäß IEC62955
<b>Schutzart</b>	IP54 (spritzwassergeschützt)
<b>Bedienung/Statusinformation</b>	Drucktaster mit LED



## SIE HABEN FRAGEN?

Unsere Hotline hilft gerne weiter unter:  
+49 6222 82-2266  
[support@amperfiel.com](mailto:support@amperfiel.com)  
[www.amperfiel.com](http://www.amperfiel.com)