

## Wir sind Ihr regionaler Partner für Ladelösungen zu Hause

Wir, die Stadtwerke Waiblingen, arbeiten mit unterschiedlichen Kooperationspartnern im Bereich Ladelösungen zu Hause zusammen. Dabei ist es uns besonders wichtig, unsere Kunden ein rundum Paket zu bieten. Wir bieten Ihnen eine Kombination aus dem Expertenwissen der Stadtwerke Waiblingen als regionaler Energieversorger und Netzbetreiber sowie aus dem vielfältigen Produktangebot unserer Kooperationspartner. Individuelle Lösungen rund um das Laden zu Hause sind somit gewährleistet.



Kontaktieren Sie uns, wir beraten Sie gerne!



### Kontakt

**Stadtwerke Waiblingen GmbH**  
Schorndorfer Straße 67  
71332 Waiblingen

Esma Cakici  
Telefon [07151 131-0](tel:071511310)

E-Mail [esma.cakici@stadtwerke-waiblingen.de](mailto:esma.cakici@stadtwerke-waiblingen.de)



# Heidelberg Wallbox Home Eco



## Technische Highlights der Heidelberg Wallbox Home Eco

- Anschluss an 230 Volt oder 400 Volt
- Plug-and-Play-Lösung – einfach durch eine Elektrofachkraft oder einen Installationsservice zu installieren
- Ladebetrieb 1-, 2- oder 3 phasig
- Integrierte Fehlerstromerkennung: DC 6mA
- 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

➔ [wallbox.heidelberg.com](https://wallbox.heidelberg.com)

## Heidelberger Druckmaschinen AG Fachbereich eMobilität

Gutenbergring  
69168 Wiesloch  
Deutschland  
Telefon +49 6222 82-2266  
E-Mail [wallbox@heidelberg.com](mailto:wallbox@heidelberg.com)  
Amtsgericht Mannheim  
Registergericht, HRB 330004  
[wallbox.heidelberg.com](https://wallbox.heidelberg.com)

## Impressum

Veröffentlichung 12/20  
Fotos: Heidelberger Druckmaschinen AG  
Satz in Heidelberg Antiqua MI, Heidelberg Gothic MI

## Marken

Heidelberg und das Heidelberg Logo sind eingetragene Marken der Firma Heidelberger Druckmaschinen AG in Deutschland und anderen Ländern. Weitere hier verwendete Kennzeichnungen sind Marken ihrer jeweiligen Eigentümer.

**Technische und sonstige Änderungen vorbehalten.**



Sie haben Fragen?  
Scannen Sie einfach den QR-Code  
mit Ihrem Smartphone.  
[wallbox.heidelberg.com](https://wallbox.heidelberg.com)

# Heidelberg Wallbox

## Home Eco

### Technische Daten

Vorschriften	IEC 61851-1:2010
Ladeleistung Mode 3	bis 11 kW
Nennspannung	230V – 400V
Nennstrom	bis 16 A einstellbar von 6 A bis 16 A in 2 A-Schritten
Nennfrequenz	50 Hz
Ladebetrieb	1-, 2- oder 3 phasig
Netzformen	TT/TN
Anschlussstechnik	Federklemmtechnik
Kabelzuführung/Kabeleinführung	Aufputz oder Unterputz/9 bis 17 mm
Anschlussquerschnitt	1 mm <sup>2</sup> bis 10 mm <sup>2</sup> – Eindrätiger Leiter (starr) 1 mm <sup>2</sup> bis 10 mm <sup>2</sup> – Feindrätiger Leiter (flexibel) 1 mm <sup>2</sup> bis 6 mm <sup>2</sup> – Feindrätiger Leiter mit Aderendhülse (flexibel) Es sind die jeweiligen nationalen Vorschriften zur Installation zu beachten.
Ladeanschluss/-kupplung	Typ 2
Länge Ladekabel	3,5 m, 5 m oder 7,5 m
Bedienung/Statusinformation	Drucktaster mit LED
Externe Freigabe/Sperrung der Wallbox	Eingang für optionalen Freigabeschalter
Schutzart	IP54
Fehlerstromerkennung	DC 6 mA
Belüftung	Es wird keine Belüftung benötigt
Schutz gegen mechanischen Schlag	IK08
Betriebstemperaturbereich (°C)	–25 °C bis +40 °C
Temperaturverhalten	Innerhalb des Betriebstemperaturbereichs wird der Ladestrom dauerhaft zur Verfügung gestellt. Bei einer Temperaturüberschreitung wird der Ladevorgang unterbrochen. Nach einer Abkühlphase wird der Ladevorgang wieder selbstständig neugestartet.
Lagertemperaturbereich (°C)	–25 °C bis +80 °C
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit (%)	5 % bis 95 %
Höhenlage (m)	Max. 3000 Meter über Meeresspiegel
Schutzklasse	I
Überspannungskategorie	III
Abmessungen (B × H × T) (mm)	386 mm × 295 mm × 112 mm
Gewicht	ca. 8 kg