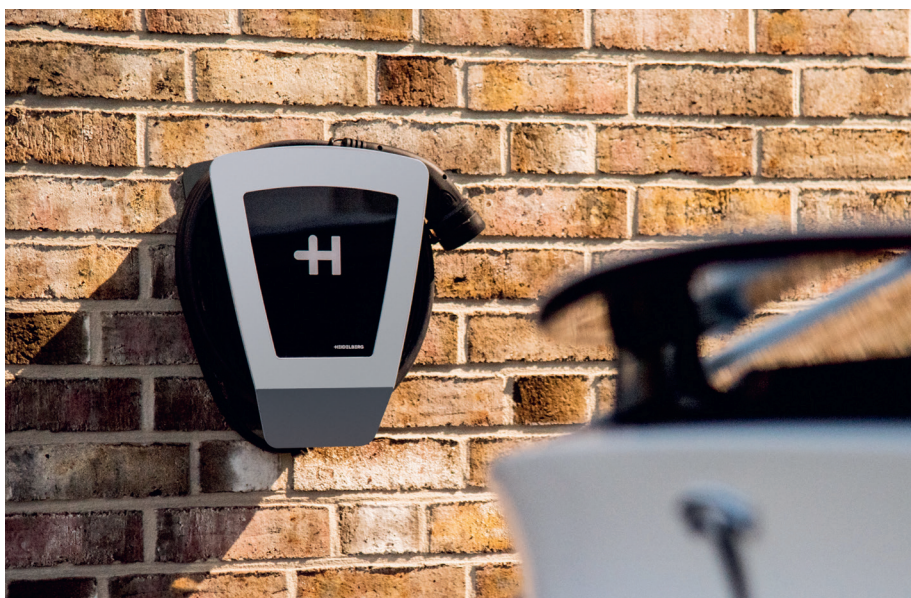




# Heidelberg Wallbox Home Eco



## 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](http://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.**

### 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](http://wallbox.heidelberg.com)



Sie haben Fragen?  
Scannen Sie einfach den QR-Code  
mit Ihrem Smartphone.  
[wallbox.heidelberg.com](http://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
Anschluss technik	Federklemmtechnik
Kabelzuführung/Kabeleinführung	Aufputz oder Unterputz/9 bis 17 mm
Anschlussquerschnitt	1 mm <sup>2</sup> bis 10 mm <sup>2</sup> – Eindrähtiger Leiter (starr) 1 mm <sup>2</sup> bis 10 mm <sup>2</sup> – Feindrähtiger Leiter (flexibel) 1 mm <sup>2</sup> bis 6 mm <sup>2</sup> – Feindrähtiger 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