



Produktkatalog eMobility

Lösungen rund um das Laden – Österreich

Stand: 01/04/2024

YOU DRIVE, WE CARE.

Inhalt

Ihr Weg zur Elektromobilität mit DKV Mobility

1	Produkte	3
2	Services	8
3	Preisliste	16
4	Datenblätter	23



Unsere Produkte

Tanken wird Laden

Ein Versorgungskonzept maßgeschneidert auf Ihren Alltag

Tanken Sie Strom ohne Grenzen – ob unterwegs, bei der Arbeit oder zu Hause. Dank DKV Mobility ist das kein Problem: Unser Versorgungskonzept passt sich Ihrem Alltag an, sodass Ihre Ladeinfrastruktur immer genau dort ist, wo Sie sie benötigen. Möchten Sie Ihren Mitarbeitern:innen Ladeinfrastruktur für zu Hause und am Arbeitsplatz bieten? Sie entscheiden und wir bieten Ihnen die Lösungen aus einer Hand.

@home

Zuhause entspannt aufladen



Stellen Sie Ihren Mitarbeitern auch zu Hause eine eigene Lademöglichkeit zur Verfügung und rechnen Sie die Stromkosten über das DKV Kundenportal ab. Mit @home ermöglichen Sie ein bequemes Laden des Elektroautos auch außerhalb der Arbeitszeit.



@work

Auf der Arbeit Akkus tanken

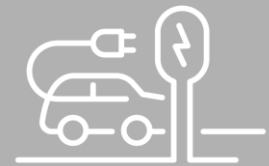


@work bietet die ideale Möglichkeit, das Elektroauto während der Arbeitszeit aufzuladen. Die Suche nach Ladestationen entfällt somit. Zusätzlich profitieren Sie von kostengünstigem Gewerbestrom.



@road

Unterwegs Energie laden



Mit unserem Service @road bieten wir Ihnen europaweit ein flächendeckendes Ladenetzwerk! Damit ist eine Verlängerung der Reichweite Ihres Elektrofahrzeugs kein Problem mehr.



Produkte @home @work @road

Unsere Produkte Ihre Flotte

@home

Die Wallbox für Zuhause

KEBA P30X
optional mit Ladekabel



@road

Tanken und Laden für unterwegs



@work

Wallbox und Pedestals für die Arbeit

KEBA P30X
optional mit Ladekabel



PEDESTAL
optional mit Ladekabel



Single Double Triangle

Bequemes Laden von Zuhause

@home / @work

Moderne Hardware für sicheres Laden

KEBA P30

- Schnelles Laden mit bis zu 22 kW
- Typ-2-Buchse sowie Typ-2-Ladekabel (6 m)
- Eichrechtskonformer Zähler für eine kWh-genaue Erfassung
- Freischaltung durch RFID
- Lastmanagement-fähig
- CO2-neutrale Green Edition
- Intelligentes Offline-Verhalten – Karten- und Transaktionsinformationen bleiben bekannt
- Instant online – schnelle Inbetriebnahme durch Vorkonfiguration
- Einfache Zuordnung der Ladevorgänge und Rückerstattung der Hausstromkosten
- LED-Anzeige und Text-Display
- Vernetzbar über WLAN, LAN und Mobilfunk



Pedestal,
Single

Pedestal,
Double

Pedestal,
Triangle

Pedestals

- Hochwertige Fertigung aus Edelstahl für eine oder zwei Wallboxen
- Dreiecksform für einfache Zugänglichkeit bei Parkplätzen
- Breite Fläche für eigene Marketinglabels
- Paralleles Laden von zwei Elektrofahrzeugen bis zu 22 kW möglich
- Für Innen- und Außenbereich geeignet
- Optimales Betonfundament optional erhältlich

Bequemes Laden unterwegs @road

DKV Card +Charge / DKV Card +Charge Climate

Tanken und laden mit nur einer Karte

- An über 666.000 Ladepunkten europaweit laden
- Eine Rechnung für alles
- Mit der DKV Card +Charge Climate einen entsprechenden Beitrag für hochwertige Klimaschutzprojekte leisten, die nachweislich Treibhausgase verringern



Tanken und laden mit nur einer App

Schnell und einfach den nächstgelegenen Ladepunkt finden, an dem Sie als DKV Kunde Strom laden können.

- Laden, tanken, parken, waschen - die vollintegrierte Mobilitätslösung!
- Alle DKV Mobility Ladepunkte inkl. der aktuellen Verfügbarkeit des Ladepunkts auf einen Blick
- Laden via App
- Ladepunkt-details z.B. Preis, Steckertyp, Leistung, Ladepunktbetreiber, Adresse
- Zahlreiche Filtermöglichkeiten z.B. Steckertyp, Leistung, nur verfügbare Ladepunkte anzeigen
- Intelligente Routenplanung inkl. empfohlener Ladestops für reine Elektrofahrzeuge



Jetzt die **DKV Mobility App** nutzen

Im Store
herunterladen!



Und für die
App registrieren!



Unsere Services

Gäste und Mitarbeiter laden lassen

DKV Partner Card

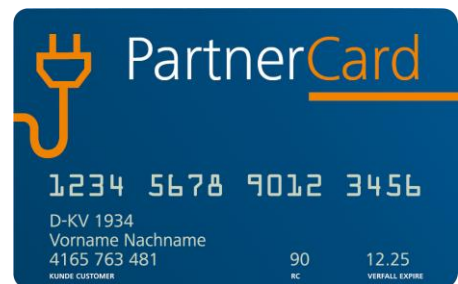


DKV Partner Card für Gäste, Mitarbeiter und Partner.

Sie haben eine Ladeinfrastruktur auf Ihrem Betriebsgelände eingerichtet und möchten Ihren Mitarbeitern sowie Gästen die Möglichkeit bieten, ihre privaten Elektroautos aufzuladen? Mit der DKV Partner Card können Ihre Gäste und Mitarbeiter genauso unkompliziert laden wie die Familienmitglieder Ihrer Fahrer zu Hause! Durch den RFID-Chip der DKV Partner Card können sie sich am entsprechenden Ladepunkt identifizieren. Die Kosten für diesen Ladevorgang werden nicht auf Ihrer DKV Rechnung ausgewiesen.

Die DKV Partner Card im Überblick

- Lassen Sie Dritte an eigenen Ladepunkten am Arbeitsplatz oder Zuhause laden
- Report der @work-Ladepunkte verfügbar
- Ladevorgänge werden nicht auf Ihrer DKV Rechnung aufgeführt
- DKV Kunden zahlen nur 1 € im Monat pro Karte! Für @home-Nutzer ist die erste Karte kostenfrei!



Set-up @home

Einfach und schnell zur eigenen Ladeinfrastruktur

Schritt für Schritt in die spannende Welt der Elektromobilität. Von der Bedarfsanalyse über die Installation der Hardware bis zur einfachen Abrechnung. Getreu unseres Mottos „You drive, we care“ – unser @home-Prozess.

@home



Bestellen Sie über uns bequem die @home-Wallbox für Ihre Mitarbeiter. Wir übernehmen den Rest für Sie – vom Pre-Check bis zur Inbetriebnahme.



Zunächst erfolgt ein Pre-Check. Dabei prüft ein erfahrener Installateur bei Ihren Mitarbeitern, ob eine Wallbox installiert werden kann bzw. welche Voraussetzungen ggf. geschaffen werden müssen.



Daraufhin wird die Wallbox an einem separaten Termin installiert, in Betrieb genommen, auf einwandfreie Funktion getestet und von uns für Sie im Kundenportal eingerichtet.



Ihre Mitarbeiter können nun bequem Zuhause laden. Die Erstattung der Stromkosten für das Laden @home erfolgt bequem über DKV Mobility.

Pre-Check und Installation

@home

Pre-Check

- Stellt sicher, dass die Wallbox installiert und betrieben werden kann

Standardinstallation bis 11 kW

- An- und Abfahrt des Monteurs,
- bis zu 15 m Kabel (5x6 mm²)
- bis zu zwei Mauerdurchführungen,
- FI-Schutzschalter, Leitungsschutzschalter,
- 15 m Leerrohr für Datenleitung,
- fachgerechte Installation nach lokalen Bestimmungen und technischen Vorgaben,
- Anmeldung beim Stromnetzbetreiber
- elektrische Verbindung der Ladeeinheit mit dem Stromnetz am Montageort,
- elektrische und technische Funktionsprüfung,
- Einführung in die grundlegende Bedienung,
- Anbindung an das Backend,
- Erstellen des Inbetriebnahme- und Datenprotokolls

Kostenvoranschlag für zusätzliche Aufwände

- Freigabe durch Fuhrparkmanager
- Zusatzaufwände werden einmalig in Rechnung gestellt und nicht auf die monatliche Gebühr umgelegt (gilt ebenso für den Pre-Check)

Technisch einwandfreie, gesetzlich anerkannte Installation und Inbetriebnahme

- Installation: fachgerechte Installation nach lokalen Bestimmungen und Regeln der Technik
- Elektrische Verbindung: Anschluss an Ladeeinheit an das Stromnetz am Montageort
- Funktionsprüfung: Elektrische und technische Prüfung
- Einführung: Installateur gibt Überblick über grundlegende Bedienung
- Inbetriebnahmeprotokoll: Erstellen des Inbetriebnahme- und Datenprotokolls

Einrichtung Online-Portal

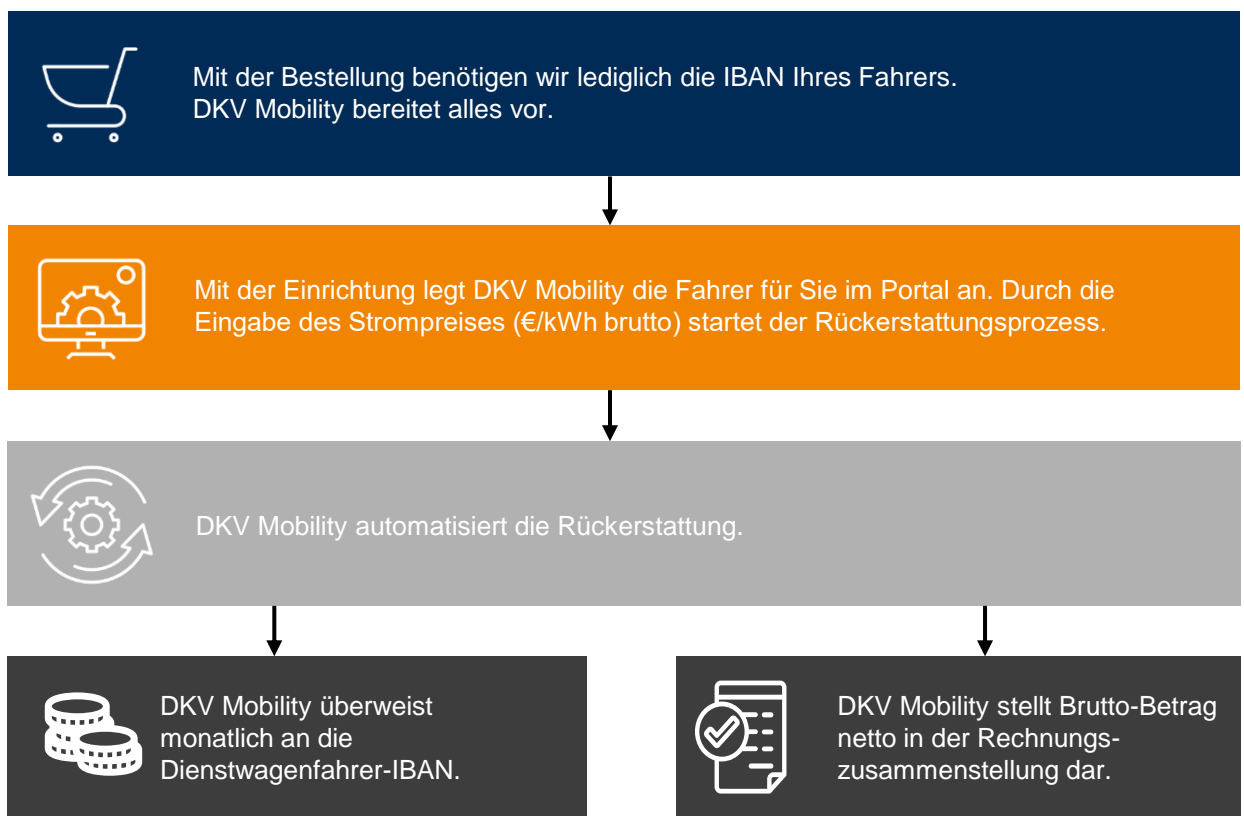
- DKV Mobility kümmert sich um die Einrichtung des Online-Portals
- DKV Mobility legt für Sie alle Fahrer im Portal an

Hausstromrückerstattung

In wenigen einfachen Schritten

Ein Arbeitnehmer, der seinen Elektro- oder Hybrid-Dienstwagen zu Hause auflädt, kann über DKV Mobility die Stromkosten über den Arbeitgeber erstattet bekommen – steuerfrei. Für Ihre Mitarbeiter bedeutet, dass eine deutlich verringerte finanzielle Belastung. Sie als Unternehmen profitieren von automatisierten Prozessen, einer klaren Übersicht zum Verbrauch und einem geringeren bürokratischen Aufwand.

So funktioniert es:



Ihre Vorteile:

- Automatisierter Abrechnungs- und Erstattungsprozess
- kWh-genaue Erfassung der Energiemenge und Verrechnung mit den Strompreisen der Mitarbeiter
- Die erstatteten Beträge weist DKV Mobility transparent und jeder Karte zugeordnet auf einen Kontoauszug im Rahmen der DKV Mobility Rechnungszusammenstellung aus

Set-up @work

Einfach und schnell zur eigenen Ladeinfrastruktur

Schritt für Schritt in die spannende Welt der Elektromobilität @work. Von der Installation der Hardware bis zur einfachen Abrechnung. Alles aus einer Hand!

@work



Ihr Facility Management bereitet die Installation vor und verlegt die Leitungen für Ihre Ladesäulen und Wallboxen.



Währenddessen können Sie bequem Ihre E-Fahrzeuge in Betrieb nehmen und Ihre Mitarbeiter auf den Umstieg vorbereiten. Wir stellen dafür z.B. Kommunikationsmittel wie Leitfäden oder FAQs bereit.



Sind die Leitungen verlegt, liefern wir die Hardware. Unsere Installationspartner übernehmen die Montage und die technische Inbetriebnahme der Ladesäulen und Wallboxen.



Sie können nun über das DKV Portal alle Ladepunkte sehen und alle Transparenz- und Effizienzvorteile sofort nutzen.

Wartung @home / @work

Wir sorgen für einwandfreie Ladeerfahrungen

Empfohlene turnusmäßige Inspektion

- 1x pro Jahr pro Ladepunkt
- Absicherung für Kunden im Rahmen der Arbeitsschutzsicherung

Wartung

- An- und Abreise des Monteurs
- Inspektion (ca. 30 Minuten pro Ladepunkt)
- Fehleranalyse
- Wiederholungsprüfung inkl. Prüfsiegel
- Dokumentation in digitaler Akte

Alle DKV Elektromobilitätsprodukte können mit einem Wartungspaket erworben werden. DKV Mobility übernimmt die einmal im Jahr fällige Überprüfung der Ladepunkte und sendet einen Installateur zur Prüfung der fachgerechten Installation und Fehlerstrom-Schutzschalter (FI).

DC @work

Von der ersten Idee über die Hardwarebeschaffung, bis zur Abrechnung der Ladevorgänge

Das Schnellladen Ihrer Flotte ist ein entscheidender Faktor für den erfolgreichen Umstieg auf E-Mobilität. Mit der Unterstützung von DKV Mobility lässt sich eine Ladeinfrastruktur für Schnellladen effizient und zielführend aufbauen.

Wir stehen Ihnen mit individueller Beratung zur Seite, von der ersten Idee bis zur fertigen Lösung. Wir erarbeiten mit Ihnen das Konzept, unsere Turnkeypartner liefern die passende Hardware dazu – und kümmern sich bei Bedarf auch um Planung, Installation, Inbetriebnahme und den Service.

Unsere Services

DC Consulting

Remote-Erstgespräch

Führen eines Remote-Erstgesprächs zur Einführung ins Schnellladen und Aufnehmen der lokalen Gegebenheiten und Wünsche des Kunden

Erstellung eines Grobkonzeptes

- Einführung in DC Charging
- Angebot DKV Charging
- Übersicht über die Kosten inklusive einer Kostenschätzung für die Hardware
- Prozess und Zeitleiste bis zum Betrieb

Weiterleitung an Turnkeypartner

Weitergabe an einen Turnkeypartner, der die Ladeinfrastruktur umsetzt und regelmäßiges Nachhalten des Fortschritts der Umsetzung

Planung, Installation & Inbetriebnahme

Regelmäßiges Update durch den Turnkeypartner und im Bedarfsfall Unterstützung des Kunden durch den DKV

Backend

Integration der Hardware in das GreenFlux-Backend und das DKV Cockpit

Kommerzieller Betrieb

Steuerung der Ladepunkte im DKV Cockpit und weitere gewohnten Funktionalitäten:

- 24/7 support Backend & Karte
- Lastmanagement
- Roaming
- Rechnungsstellung

Unsere Preisliste

Listenpreise (netto)

Wir sorgen für einwandfreie Ladeerfahrungen

KAUFMODELL @HOME

		<u>einmalig</u>	<u>monatlich</u>
@home KEBA P30 x-series ME Socket <u>ohne</u> Ladekabel zzgl. Lieferung	einmalig	1.198,00 €	
@home KEBA P30 x-series ME Kabel mit Ladekabel zzgl. Lieferung	einmalig	1.348,00 €	
Pre-Check (Anfahrt und örtliche Begehung)	einmalig	379,00 €	
Installation & Inbetriebnahme Standard: inkl. FI/LSS und Anmeldung EVU	einmalig	1.599,00 €	
Installationspaket 2 - 11kW <u>ohne</u> Kabelverlegung mit FI/LSS	einmalig	759,00 €	
Installationspaket 3 - 11kW <u>ohne</u> Kabelverlegung und <u>ohne</u> FI/LSS	einmalig	599,00 €	
Zusätzlicher Installationsaufwand @home	einmalig	anhand Preisliste „Plus-Pakete“	
Wartung (optional)	/Monat/Box		29,00 €
Lieferung Wallbox	Einmalig	39,00 €	

KAUFMODELL @WORK

		<u>einmalig</u>	<u>monatlich</u>
@work KEBA P30 x-series ME Socket <u>ohne</u> Ladekabel zzgl. Lieferung	einmalig	1.198,00 €	
@work KEBA P30 x-series ME Kabel mit Ladekabel zzgl. Lieferung	einmalig	1.348,00 €	
Montage und Inbetriebnahme	einmalig	829,00 €	
@work Pedestal Single zzgl. Lieferung und Wallbox	einmalig	479,00 €	
@work Pedestal Double zzgl. Lieferung und Wallboxen	einmalig	559,00 €	
@work Pedestal Triangle zzgl. Lieferung und Wallboxen	einmalig	639,00 €	
Montage Pedestal	einmalig	120,00 €	
Fundament zzgl. Lieferung	einmalig	300,00 €	
Wartung (optional)	/Monat/Box		29,00 €
Lieferung Wallbox	einmalig	39,00 €	
Lieferung Pedestal	einmalig	89,00 €	
Lieferung Fundament	einmalig	169,00 €	

Preise gültig ab 01.04.2024. Preisangaben ohne Gewähr. Änderungen vorbehalten.

@home Plus-Pakete

Leistungen & Kosten

Pakete	Beschreibung	Einheit	Preis (netto)
Plus-Paket 1 – Errichtung eines Leitungsabgangs in der bestehenden Elektro-Unterverteilung	<ul style="list-style-type: none">Erweiterung vorhandenen Elektroverteilung mit AbgangssicherungErrichtung eines Leitungsabgang in der bestehenden ElektroverteilungLieferung Neozed SicherungsautomatEinbau Neozed Sicherungsautomat im KleinverteilerLieferung Kleinverteiler (Aufputz, Wandmontage)Montage Kleinverteiler (Aufputz, Wandmontage)Anschließen Kleinverteiler (Aufputz, Wandmontage)	/Stück	749,00 €
Plus-Paket 2 – Zusätzliche Mauerdurchführung nach innen	<ul style="list-style-type: none">zusätzliche Mauerdurchbrüche innen bis 40 cm erstellenzusätzliche Mauerdurchbrüche innen fachgerecht verschließenexkl. Brandschutzwände, wenn vorhanden	/Stück	103,00 €
Plus-Paket 3 – Zusätzliche Mauerdurchführung nach außen	<ul style="list-style-type: none">Mauerdurchführung setzenMauerdurchbruch hausintern zum Außenbereich fachgerecht verschließenexkl. Brandschutzwände und Weiße Wanne, wenn vorhanden	/Stück	103,00 €
Plus-Paket 4 – Lieferung und Einbau Zwischenzähler	<ul style="list-style-type: none">Lieferung Zwischenzähler HutschienenmontageEinbau Zwischenzähler Hutschienenmontage	/Stück	269,00 €
Plus-Paket 5 – Zusätzliche Kabellänge 5x6 mm²	<ul style="list-style-type: none">Liefern MantelleitungLegen MantelleitungLiefern Kunststoffpanzerrohr inkl. Klein- und BefestigungsmaterialLegen Kunststoffpanzerrohr	/Meter	13,90 €
Plus-Paket 6 – Unterirdische Mauerdurchführung von innen nach außen mit Kopfloch im unbefestigten Boden	<ul style="list-style-type: none">Mauerdurchbruch innen nach außenFachgerechte Montage und Abdichtung der Mauerdurchführung mit dem MauerwerkÖffnen und Schließen der nicht befestigten Geländeoberfläche (Kopfloch)Heraufführen der Zuleitung zur Ladevorrichtunginkl. Brandschutzwände und Weiße Wanne, wenn vorhanden	/Stück	289,00 €
Plus-Paket 7 – Unterirdische Mauerdurchführung von innen nach außen mit Kopfloch im Pflasterboden	<ul style="list-style-type: none">Mauerdurchbruch innen nach außenFachgerechte Montage und Abdichtung der Mauerdurchführung mit dem MauerwerkÖffnen und Schließen der Geländeoberfläche mit Pflaster (Kopfloch)Heraufführen des Kabels zur Ladeboxinkl. Brandschutzwände und Weiße Wanne, wenn vorhanden	/Stück	369,00 €
Plus-Paket 8 – Unterirdische Mauerdurchführung von innen nach außen mit Kopfloch im unbefestigten Asphaltboden	<ul style="list-style-type: none">Mauerdurchbruch innen nach außenFachgerechte Montage und Abdichtung der Mauerdurchführung mit dem MauerwerkÖffnen und Schließen der Geländeoberfläche mit Pflaster (Kopfloch)Heraufführen des Kabels zur Ladeboxinkl. Brandschutzwände und Weiße Wanne, wenn vorhanden	/Stück	399,00 €

Preise gültig ab 01.04.2024. Preisangaben ohne Gewähr. Änderungen vorbehalten.

@home Plus-Pakete

Leistungen & Kosten

Pakete	Beschreibung	Einheit	Preis (netto)
Plus-Paket 9 – Zusätzliche Kabellänge 5x10 mm²	<ul style="list-style-type: none">• Liefern Mantelleitung• Legen Mantelleitung• Liefern Kunststoffpanzerrohr inkl. Klein- und Befestigungsmaterial• Legen Kunststoffpanzerrohr	/Meter	16,90 €
Plus-Paket 10 – Datenleitung für LAN-Anbindung	<ul style="list-style-type: none">• Liefern Mantelleitung• Legen Mantelleitung• Liefern Kunststoffpanzerrohr inkl. Klein- und Befestigungsmaterial• Legen Kunststoffpanzerrohr	/Meter	4,90 €
Plus-Paket 11 – Installationsrohr für Datenkabel	<ul style="list-style-type: none">• Liefern Kunststoffpanzerrohr inkl. Klein- und Befestigungsmaterial• Legen Kunststoffpanzerrohr	/Meter	6,90 €
Plus-Paket 12 – Zusätzliche Mauerdurchführung (Brandschutzwand) nach innen	<ul style="list-style-type: none">• zusätzliche Mauerdurchbrüche einer Brandschutzwand innen bis 40 cm erstellen• zusätzliche Mauerdurchbrüche einer Brandschutzwand innen fachgerecht verschließen	/Stück	159,00 €
Plus-Paket 13 – Zusätzliche Mauerdurchführung (Brandschutzwand) nach außen	<ul style="list-style-type: none">• Mauerdurchführung einer Brandschutzwand setzen• Mauerdurchbruch einer Brandschutzwand hausintern zum Außenbereich fachgerecht verschließen	/Stück	259,00 €

Preise gültig ab 01.04.2024. Preisangaben ohne Gewähr. Änderungen vorbehalten.

@home Premium-Pakete

Leistungen & Kosten

Pakete	Beschreibung	Einheit	Preis (netto)
Premium-Paket 1 – Pre-Check	<ul style="list-style-type: none">Zusätzliche AnfahrtÖrtliche Begehung	/Stück	379,00 €
Premium-Paket 2 – Erdgraben erstellen und verschließen (Rasen)	<ul style="list-style-type: none">Erdgraben erstellen, ggf. Absanden oder im Schutzrohr und verschließen (Untergrundbeschaffenheit: Rasen) inkl. Verlegen des Kabels im GrabenErdgraben erstellen und verschließenEinziehen Kabel und Kabelgraben	/Meter	359,00 €
Premium-Paket 3 – Erdgraben erstellen und verschließen (Pflaster)	<ul style="list-style-type: none">Erdgraben erstellen, ggf. Absanden oder im Schutzrohr (Untergrundbeschaffenheit: Pflaster) inkl. Verlegen des Kabels im GrabenErdgraben erstellen und verschließen (inkl. Pflasterarbeiten)Einziehen Kabel und Kabelgraben	/Meter	379,00 €
Premium-Paket 4 – Erdgraben erstellen und verschließen (Asphalt)	<ul style="list-style-type: none">Erdgraben erstellen, ggf. Absanden oder im Schutzrohr (Untergrundbeschaffenheit: Pflaster) inkl. Verlegen des Kabels im GrabenErdgraben erstellen und verschließen (inkl. Asphaltarbeiten)Einziehen Kabel und Kabelgraben	/Meter	779,00 €
Premium-Paket 5 – Aufständigung für Wallbox (Rasen)	<ul style="list-style-type: none">Montage Pedestal (inkl. Vorarbeiten und setzen des Fundaments, exkl. Hardware)Optional: Fundament (+300,00 €) zzgl. Lieferung	/Stück	489,00 €
Premium-Paket 5a – Aufständigung für Wallbox (Rasen, ohne setzen des Fundaments)	<ul style="list-style-type: none">Montage Pedestal auf gesetztem Fundament (exkl. Hardware)	/Stück	120,00 €
Premium-Paket 6 – Aufständigung für Wallbox (Pflaster)	<ul style="list-style-type: none">Montage Pedestal (inkl. Vorarbeiten und setzen des Fundaments, exkl. Hardware)Optional: Fundament (+300,00 €) zzgl. Lieferung	/Stück	319,00 €
Premium-Paket 6a – Aufständigung für Wallbox (Pflaster, ohne setzen des Fundaments)	<ul style="list-style-type: none">Montage Pedestal auf gesetztem Fundament (exkl. Hardware)	/Stück	120,00 €

Preise gültig ab 01.04.2024. Preisangaben ohne Gewähr. Änderungen vorbehalten.

@home Premium-Pakete

Leistungen & Kosten

Pakete	Beschreibung	Einheit	Preis (netto)
Premium-Paket 7 – Aufständering für Wallbox (Asphalt)	<ul style="list-style-type: none">Montage Pedestal (inkl. Vorarbeiten und setzen des Fundaments, exkl. Hardware)Optional: Fundament (+300,00 €) zzgl. Lieferung	/Stück	549,00 €
Premium-Paket 7a – Aufständering für Wallbox (Asphalt, ohne setzen des Fundaments)	<ul style="list-style-type: none">Montage Pedestal auf gesetztem Fundament (exkl. Hardware)	/Stück	120,00 €
Premium-Paket 8 – Durchführung einer Kernbohrung	<ul style="list-style-type: none">Anmietung Kernbohrgerät bis 60 mm (Abholung und Anlieferung aus nächst gelegener Filiale)inkl. Staubsauger für Kernbohrgerätinkl. Ringraumdichtung für Durchbruch bis 60 mminkl. Bohrkronen (Miete) bis 60 mminkl. Durchführung erforderlicher Kernbohrungen	/Stück	199,00 €
Servicetechniker			
Servicetechniker	<ul style="list-style-type: none">Zusätzlicher Arbeitsaufwand	/Stunde	99,00 €

Preise gültig ab 01.04.2024. Preisangaben ohne Gewähr. Änderungen vorbehalten.

Listenpreise (netto)

SERVICES @HOME / @WORK

Portal	/Monat/Ladestation	29,00 €
Hausstromrückerstattung	/Monat/Ladestation	10,00 €
Datenintegration Fremdhardware	/Einmalig/Ladestation	99,00 €

LADEKARTEN

DKV Card +Charge*	/Monat	5,49 €
DKV Card Climate +Charge*	/Monat	5,49 €
DKV Partner Card @home** Eine kostenlose Karte pro @home Wallbox enthalten	/eine Karte/Box	kostenfrei
DKV Partner Card @home**/@work	/Monat	1,00 €

* Ladekosten variieren je nach Ladesäulenbetreiber und werden in der App angezeigt.

** Gastkarte – Weitere Personen können die Ladestation privat nutzen und werden über den Gastkartenzugang identifiziert. Diese Ladevorgänge sind privat und werden folglich nicht über die Hausstromrückerstattung erstattet.

Preise gültig ab 01.04.2024. Preisangaben ohne Gewähr. Änderungen vorbehalten.

Unsere Datenblätter



Keba Wallbox X-Serie

Green Edition

Datenblatt



Made in Austria

Basis Informationen

Spezifikationen

Buchse/Kabel:	Typ 2 Normbuchse: 32 A / 400 V AC gemäß EN 62196-1 und VDE-AR-E 2623-2-2 (FR: mit Shutter) Typ 2 Kabel: bis zu 32 A / 400 V AC gemäß EN 62196-1 und VDE-AR-E 2623-2-2
Leistung:	4,6 kW / 7,4 kW / 11 kW / 22 kW
Energiezähler (LED-Anzeige):	Ja
Stromüberwachung:	In Abhängigkeit der Ladekabeldimensionierung
UDP:	Ja
Farbe:	RAL 7004 (Signalgrau) / RAL 7016 (Anthrazitgrau)

Allgemein

Ladebetrieb:	Mode 3 gemäß IEC 61851-1 AC-Laden
Überspannungskategorie:	III gemäß EN 60664
Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP54
Schutz gegen mechanischen Schlag:	IK08 (ausgenommen Zylinderschloss)
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit:	< 10 kA (Effektivwert gemäß EN 61439-1)
Interne Gleichfehlerstromüberwachung (RDC_DD):	> 6 mA (Charakteristik gemäß IEC 62955, < 10 s)
Belüftung beim Laden:	Wird nicht unterstützt

Versorgung

Versorgungsnennspannung (Europa):	3 x 230 V / 400 V
Eigenverbrauch:	Leerlauf: 4 W, Angesteckt: 5 W, Ladend: 7 W
Nennstrom (konfigurierbar):	10 A / 13 A / 16 A / 20 A / 25 A / 32 A 1-phasig oder 3-phasig
Netzfrequenz:	50 Hz
Netzformen:	TT / TN / IT



Versorgungsklemmen

Typ:	Federzugklemme
Kabelzuführung:	Oberseite (Aufputz), Rückseite (Unterputz)
Abschlussquerschnitt der Versorgung:	Mindestquerschnitt (abhängig vom Kabel und der Verlegeart)
» 16 A Nennstrom:	5 x 2,5 mm ²
» 32 A Nennstrom:	5 x 6,0 mm ²
Querschnitt:	
» Starr/flexibel:	0,2–16 mm ²
» Flexibel mit Aderendhülse mit/ohne Kunststoffhülse:	0,25–10 mm ²
American Wire Gauge (AWG):	24–6
Abisolierlänge:	12 mm
Temperatur-Rating:	105 °C

Umgebungsbedingungen

Verwendung:	Innen- und Außenbereich
Zugangsbeschränkungen am Aufstellort:	Beschränkter und unbeschränkter Zugang
Montage (stationär):	An der Wand oder an der Standsäule
Betriebstemperatur:	
16 A:	–25 °C bis +50 °C (ohne direkte Sonneneinstrahlung)
32 A:	–25 °C bis +40 °C (ohne direkte Sonneneinstrahlung)
Lagertemperatur:	–25 °C bis +80 °C
Relative Luftfeuchtigkeit:	5 % bis 95 % nicht kondensierend
Höhenlage:	max. 2.000 m über Meeresspiegel
Temperaturänderungsgeschwindigkeit:	max. 0,5 °C/min
Temperaturverhalten:	Automatische Leistungsreduktion bei Übertemperatur

Schnittstellen

Ethernet-Schnittstelle

Ethernet1:	LSA+® Klemmen
Datenübertragungsrate:	10 / 100 / 1.000 Mbit/s
Ethernet2:	RJ45 (für Debug)

USB-Schnittstelle

Typ:	A, USB 2.0 (Hi-Speed)
Max. Ausgangsstrom:	500 mA



Freigabe-Eingang

Klemmentyp: Federzugklemme

Querschnitt: 0,08–4 mm²

American Wire Gauge (AWG): 28–12

Absolierlänge: 8 mm

Schaltkontakt-Ausgang

Typ: Externe Sicherheitskleinspannung, < 50 V AC, 50 / 60 Hz

Notwendige Strombegrenzung: < 0,5 A

Klemmentyp: Federzugklemme

Querschnitt: 0,08–4 mm²

American Wire Gauge (AWG): 28–12

Absolierlänge: 8 mm

Ausstattung

Mobilfunk-Kommunikation 4G/LTE

Unterstützte Bänder: 4G mit Fallback auf 3G / 2G
» LTE (4G) Bänder: 1, 3, 8, 20, 28
» UMTS / HSPA+ (3G) Bänder: 1, 8
» GSM / GPRS/Edge (2G) Dualband

Max. Datenrate: LTE CAT 1
Download: 10,2 MBit/s*
Upload: 5,2 MBit/s*
*Abhängig von externen Einflüssen

SIM-Karte SIM-Karte mit 4G-Authentifizierung
Größe: Mini-Sim (2FF)

RFID-Karte

Typ: DKV Card +Charge (Climate) / Partner Card

WLAN/Wifi

Typ: IEEE 802.11 b,g,n, 2,4 GHz

Unterstützte Modi: AP Ad-hoc-Mode, Client Mode

Zertifizierungen*

CE-Konformitätserklärung: Ja

*Informationen zu den Zertifizierungen können auf der KEBA-Website heruntergeladen werden:
www.keba.com/emobility-downloads



Produktspezifische Informationen

KEBA Wallboxen P30 x-Serie – Eichrechtskonform

Produktvariante	P30 x-series ME	P30 x-series ME Kabel
Technische Produktbezeichnung	x-series EN Type 2 Socket 22 kW-WLAN / 4G-RFID-ME	x-series EN Type 2-6m Cable 22 kW-WLAN / 4G-RFID-ME
Verfügbar in	Deutschland, Österreich	Deutschland, Österreich
Eichrechtskonformität	Ja Nationale Zulassung der Zusatzeinrichtung	Ja Nationale Zulassung der Zusatzeinrichtung
MID	Nein	Nein
Höhe/Breite/Tiefe	516 mm / 240 mm / 166 mm	643 mm / 240 mm / 142 mm
Gewicht	ca. 4,8–5 kg (variantenabhängig)	ca. 5,3–7,8 kg (variantenabhängig)

YOU DRIVE, WE CARE.



Ihr DKV Mobility Ansprechpartner

Vielen Dank

DKV Mobility
Balcke-Dürr-Allee 3
D-40882 Ratingen

dkv-mobility.com