

EINFACH UND SICHER ZU HAUSE LADEN

MIT AMTRON® COMPACT 2.0 UND 2.0s

NEU



AMTRON® Compact 2.0 und 2.0s

Einfaches Laden auf höchstem Level.

Umweltfreundlich mobil sein, das geht am besten mit einem E-Auto. Doch die sauberen und leisen Verkehrsmittel wollen vor der Fahrt aufgeladen werden. Eigenheimbesitzer und Mieter möchten ihr E-Fahrzeug am liebsten dort auftanken, wo sie wohnen und leben – im Idealfall bequem in der eigenen Garage, im Carport oder auf dem angemieteten Stellplatz.

MENNEKES Ladelösungen machen das möglich! Mit unserer neuen Produktserie AMTRON® Compact 2.0 und 2.0s laden Sie zu Hause auf einem ganz neuen Level – so einfach, sicher und verlässlich wie noch nie!

Bei unterschiedlichen Ausstattungsmerkmalen bieten die beiden Wallboxen als hochwertige Einsteigermodelle höchste Qualität und maximale Anwenderfreundlichkeit zu einem attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis. Ein weiterer Vorteil: Mit AMTRON® Compact 2.0s können Sie jetzt sogar Solarladen – und zwar mit JEDER Solaranlage! – und Ihre Wallbox vor unberechtigten Zugriffen schützen.

Funktional und Platz sparend designt, eignen sich AMTRON® Compact 2.0 und 2.0s selbst für die Montage in engen Garagen oder Stellplatzsituationen am Haus. Auch die Bedienung ist denkbar einfach und erfolgt am Gerät selbst.



Kompakt. Praktisch – Premium!

Vorteile und Highlights.

Kompakt, praktisch, premium – überzeugende Eigenschaften für das einfache Laden zu Hause! Ob Sie Ihr Fahrzeug lediglich schnell und bequem laden möchten, die Kraft der Sonne tanken wollen, ein übersichtliches Lastmanagement benötigen oder sich eine Wallbox mit sicherem Zugangsschutz für Ihren Außenstellplatz wünschen – Bei MENNEKES finden Sie genau die Ladelösung, die zu Ihrer Lebenssituation und Ihren individuellen Anforderungen passt.

AMTRON® Compact 2.0 und 2.0s bieten Ihnen im Vergleich zu den Vorgängermodellen z. B. ein auf 7,5 Meter verlängertes Kabel, so dass Sie beim Laden noch flexibler sind. LEDs am Gerät signalisieren den jeweiligen Betriebszustand, gut erkennbar auch aus einigen Metern Entfernung. Und in der neuen Ausstattungsvariante mit 22 kW Ladeleistung und Mode 3-Ladung geht das Aufladen von E-Autos mit integrierten 22 kW-Onboard-Ladern noch schneller und komfortabler!

Kompakt.



- kompakte Bauform, geeignet für z. B. enge Garagensituationen
- **NEU!** jetzt mit verlängertem 7,5 m Ladekabel mit Typ 2-Stecker
- durch IP54-Gehäuse-Schutzgrad auch Außenmontage möglich

Praktisch.



- kompatibel mit allen neuen E-Fahrzeugen
- alltagstaugliches Handling durch integriertes Kabelmanagement
- Ladeleistung bis zu 11 kW und **NEU!** bis zu 22 kW
- geringer Standby-Verbrauch (ca. 1 W) durch Sleep-Modus
- integrierte Fehlerstromerkennung
- Statusinformationen per LED-Signalisierung leicht ablesbar

Premium!



- formschönes, funktionales Design
- hochwertige MENNEKES Qualität
- Temperaturerfassung im Gehäuse, somit keine Überhitzung
- sicherer Betrieb & erhöhte Lebensdauer
- Beratung, Installation und Service über ein deutschlandweites Netzwerk von MENNEKES geschulter Installateure
- **NEU!** AMTRON® Compact 2.0s ist zusätzlich ausgestattet mit
 - Solarladefunktion und
 - Zugangsschutz via RFID-Karten-System
- weitere Informationen und eine komfortable Partnersuche finden Sie unter www.MENNEKES.de/emobility



AMTRON® Compact 2.0s

Einfaches Laden mit vielen Extras.

NEU

Das absolute Highlight der AMTRON® Compact 2.0s Wallbox – neben dem einfachen Laden – ist die Möglichkeit, sie an eine Solaranlage anzubinden. So nutzen Sie die selbst erzeugte Energie vom Dach optimal und tanken nachhaltig mit „grünem“ Strom – umweltfreundlicher geht es kaum! Ob Sie schon eine Photovoltaikanlage haben oder sich noch nicht für einen Anbieter entschieden haben, spielt dabei keinerlei Rolle: AMTRON® Compact 2.0s ist mit JEDER herkömmlichen Solaranlage kompatibel! Mit dieser Ladelösung bleiben Sie maximal flexibel und sind auch schon für die Zukunft gut aufgestellt.

AMTRON® Compact 2.0s lässt sich ohne HEMS nutzen, aber auch problemlos in schon vorhandene Energie-Management-Systeme von Gebäuden integrieren. Die Vorteile: Einsparpotenziale erkennen, Energie möglichst kostengünstig nutzen und den Eigenverbrauch von selbst erzeugtem Strom maximieren. Durch ein effektives Lastmanagement wird eine

maximale Ausnutzung der verfügbaren Leistung und der sichere Betrieb unter Berücksichtigung anderer Stromverbraucher im Haus gewährleistet.

Ausgestattet mit ausgereifter, modernster Technologie, bietet der neue AMTRON® Compact 2.0s bei langer Lebensdauer Sicherheit auf höchstem Niveau. Durch den integrierten Zugangsschutz über ein RFID-Kartensystem kann der Nutzer auch in Carports oder auf frei zugänglichen Flächen zu Hause sicher laden und den Zugang zur Wallbox beschränken. Praktisch: Die RFID-Karten sind in der Lieferung schon mit enthalten.

Die einfache, benutzerfreundliche Bedienung im Alltag – z. B. das Solarladen auf Knopfdruck – erfolgt bequem über einen Schalter an der Wallbox selber. Eine Kabellänge von 7,5 Metern erlaubt Ihnen noch mehr Bewegungsspielraum und Flexibilität beim Laden.





UPDATE

AMTRON® Compact 2.0

Einfach, schnell und flexibel zu Hause laden.

Daheim ankommen, E-Auto parken, Ladestecker rein und am nächsten Morgen voller Energie wieder durchstarten – so wünschen es sich viele E-Auto-Nutzer.

Und genau dafür wurde der AMTRON® Compact 2.0 entworfen! Die MENNEKES Wallbox fokussiert sich auf für das Laden wesentliche Funktionen, der Ladevorgang ist denkbar unkompliziert: einfach Kabel einstecken und laden, jederzeit und ohne Autorisierung.

In gewohnt hoher Qualität der bewährten und erfolgreichen AMTRON® Compact-Serie gearbeitet, kombiniert die zeitgemäße Ladelösung die bekannten Eigenschaften einfaches Handling und kompakte Bauform mit neuester Elektronik.

Die Anwendung modernster Technologie erfüllt höchste Sicherheitsstandards: Sie müssen den Ladevorgang daher nicht beaufsichtigen und können z. B. Ihr E-Auto bequem über Nacht elektrisch aufladen.

AMTRON® Compact 2.0 und 2.0s

Produktvergleich



	AMTRON® Compact 2.0		AMTRON® Compact 2.0s	
Artikelnummer	1321101205	1321102205	1321301205	1321302205
Ladeleistung	11 kW	22 kW	11 kW	22 kW
Einfach einstecken und laden (Autostart)	✓		✓	
Gut sichtbare LED-Betriebsstatus-Anzeige	✓		✓	
Einfaches Kabelmanagement; angeschlagenes 7,5 m Kabel	✓		✓	
Integrierte DC-Fehlerstromerkennung	✓		✓	
Schiefastbegrenzung	✓		✓	
Solarladefunktion			✓	
Schnittstelle für Heim-Energie-Management-Systeme			✓	
Autorisierung via RFID-Karte möglich			✓	
Blackoutschutz			✓	
Förderfähig gemäß KfW-Förderprogramm 440			✓	

Mit MENNEKES Qualitätspartnern auf der sicheren Seite

Sie haben sich für eine unserer Ladestationen entschieden? Dann kontaktieren Sie bitte im nächsten Schritt einen Fachbetrieb bzw. einen qualifizierten Installateur bei Ihnen vor Ort. Die Montage und Installation der Wallboxen AMTRON® Compact 2.0 und 2.0s dürfen nur von einem Fachmann durchgeführt werden. Als kompetenter Ansprechpartner rund um das Thema Ladelösungen ist er mit den aktuellen Sicherheitsstandards und Anforderungen bestens vertraut. Außerdem berät Sie der Installateur Ihrer Wahl ausführlich, kümmert sich um die Beschaffung Ihrer Ladestation und steht auch für eventuelle Wartungen und Reparaturen zur Verfügung.

Tipp: Um schnell den passenden Fachmann zu finden, können Sie unser bundesweites Netzwerk mit zertifizierten Qualitätspartnern nutzen: www.MENNEKES.de/emobility.



MENNEKES

Elektrotechnik GmbH & Co. KG

Aloys-Mennekes-Straße 1
57399 KIRCHHUNDEM
GERMANY

Phone: +49 2723 41-1

Fax: +49 2723 41-214

www.MENNEKES.de/emobility

Änderungen vorbehalten. Für Druckfehler keine Haftung.

1043800DS 12.22