

CHARGE UP YOUR BUSINESS!

INTELLIGENTE LAADOPLOSSINGEN
VOOR UW ONDERNEMING





Charge up your business!

4

Economische factor eMobility

De toekomst is elektrisch -
stap nu in met MENNEKES

6

Charge up at Work!

eMobility-oplossingen
voor ondernemingen

10

Charge up your Property!

Laadoplossingen voor
eigenaren van vastgoed



14

Charge up at your hotel!
**Laadoplossingen
voor hotelexploitanten**

18

Charge up your business!
**Laadoplossingen
voor vakmensen**

22

Productoverzicht
**De MENNEKES laadoplossingen
in één oogopslag**







Economische factor eMobility.

Duurzame concurrentie-voordelen veiligstellen.

Elektromobiliteit is een belangrijke pijler van de klimaatverandering. Ze betekent een aanzienlijke reductie van de verkeersgerelateerde CO₂-uitstoot en zorgt voor onafhankelijkheid van niet-hernieuwbare energiebronnen. Velen zijn zich hier reeds van bewust - de registratiecijfers voor e-auto's stijgen voortdurend. En daarmee de vraag naar ongecompliceerde laadmogelijkheden. Hierdoor komt het onderwerp laadinfrastructuur voor bedrijven en ondernemingen steeds meer in de belangstelling. Want elektrische voertuigen worden hoofdzakelijk in private en semi-openbare ruimtes opgeladen, dus op klanten- of bedrijfsparkkeerplaatsen.

Wie zijn medewerkers, huurders, gasten of klanten* nu al laadmogelijkheden voor hun e-auto's ter beschikking stelt, scoort met een groen imago en biedt een doorslaggevende meerwaarde ten opzichte van de concurrentie. Een investering die zich economisch terugbetaalt. En met MENNEKES is de instap in de elektromobiliteit ongelooflijk eenvoudig. Al meer dan tien jaar ontwikkelen wij alledaagse oplossingen voor individuele eisen. Met onze professionele laadstations bent u goed voorbereid op de elektromobiele toekomst.

* Hierna wordt vanwege de betere leesbaarheid uitsluitend de mannelijke taalvorm gebruikt. Deze heeft betrekking op personen van elk geslacht.

Kosten verlagen, loyaliteit en omzet verhogen.

Charge up at Work!

Wilt u uw wagenpark elektrificeren? Wilt u uw medewerkers de mogelijkheid geven, de eigen elektrische auto op de werkplek op te laden? En ook voor bezoekers wilt u laadpunten op de bedrijfsparkerplaats aanbieden? Een goede beslissing. Want met een intelligente eMobility-laadinfrastructuur verhoogt u de aantrekkelijkheid van uw bedrijf en versterkt u de tevredenheid en loyaliteit van uw medewerkers. Bovendien biedt de instap in de elektromobiliteit u bedrijfseconomisch en nieuw omzetspotentieel.





” Wie gekwalificeerde medewerkers wil vinden en behouden, heeft tegenwoordig een groen imago en duurzame incentives nodig.

Innovatieve eMobility-laadoplossingen voor uw bedrijf.

Steeds meer bedrijven kiezen voor een comfortabele instap in de toekomstige markt van de elektromobilititeit met laadoplossingen van MENNEKES. Want onze producten zijn zo ontworpen, dat men eenvoudig kan starten: van een individueel laadpunt tot een uitbreidbare netwerklaadoplossing voor de complete bedrijfsparkeerplaats of zelfs meerdere locaties.

Of het nu gaat om energiemangement, dat voor bedrijfszekerheid zorgt, zelfs als veel auto's gelijktijdig opladen, of de plug & charge-optie (automatische autorisering zonder laadkaart of app) - wij bieden u een breed productassortiment van onze laadsystemen. Van AMEDIO® laadzuilen tot AMTRON® wallboxen voor de wand of als vrijstaande oplossing, MENNEKES heeft voor iedere omgevings situatie de optimale productvariant.





Onze laadzuilen en wallboxen van de Professional-serie overtuigen met veel voordelen:

- 22 kW laadvermogen per laadpunt
- Gemakkelijke autorisering via RFID of backend
- Optioneel: eenvoudig opladen door plug & charge-mogelijkheid (ISO 15118)
- Netwerkverbinding via LAN (stervormig via router/switch)
- Intelligent energiemanagement
- Interface naar het externe energiemanagementsysteem
- Optioneel met geïntegreerd modem
- Geïntegreerde elektriciteitsmeter

Toegangscontrole en eenvoudige afrekening

Of het nu gaat om een bedrijfs- of privé voertuig - iedere gebruiker kan in het systeem geregistreerd worden en laadrechten krijgen. Zo zorgt u ervoor, dat alleen bevoegde personen op uw parkeerterreinen laden.

Optimale medewerkerbinding

Motiveer uw medewerkers meteen dubbel: met een elektrische auto van de zaak en de mogelijkheid, privé e-auto's tijdens werktijd op te laden. Profiteer met MENNEKES Professional laadsystemen van een eMobility-oplossing, die loont voor uw bedrijf. Meer informatie vindt u onder

www.chargeupyourday.nl



Aantrekkelijkere vastgoedvoorzieningen, langere huurcontracten. **Charge up your Property!**

Wilt u op de woningmarkt overtuigen met innovatieve apparatuur en duurzame concepten? Als eigenaar van vastgoed kunt u een waardevolle bijdrage leveren aan groene mobiliteit, wanneer u Wallboxen of laadzuilen installeert op uw parkeerterreinen. Met intelligente MENNEKES oplossingen verhoogt u uw aanzien als verhuurder, verzekert u zich van beslissende concurrentievoordelen en profiteert u van langdurige huurcontracten. Onze laadoplossingen kunnen heel gemakkelijk zowel buiten als in individuele of ondergrondse parkeergarages worden geïnstalleerd.





” Vastgoed op toplocaties heb ik al. Toplaadmogelijkheden geven mij een beslissend voordeel ten opzichte van de concurrentie.



MENNEKES laadoplossingen.

Eenvoudig gebruik en overzichtelijke afrekening voor huurder en verhuurder.

Huurders stellen tegenwoordig hoge eisen aan een woning, daartoe behoort ook een gebruiksvriendelijke laadmogelijkheid voor de eigen elektrische auto. Met MENNEKES Professional laadsystemen kunnen zelfs oudere appartementsgebouwen of grote wooncomplexen achteraf nog worden voorzien van een netwerk laadinfrastructuur. Zo biedt u een echte meerwaarde en bent u met uw vastgoed heel goed uitgerust voor alle eisen van de toekomst.

Het opladen aan de robuuste MENNEKES AMTRON® Professional wallboxen en AMEDIO® laadzuilen wordt makkelijk gemaakt voor uw huurders dankzij een intuïtieve bediening. Als veel huurders gelijktijdig opladen garandeert het MENNEKES energimanagementsysteem volledige bedrijfszekerheid voor het volledige gebouw en verdeelt het de beschikbare stroom efficiënt.



De stroomafrekening gaat eenvoudig en overzichtelijk zowel voor huurder als verhuurder. Afhankelijk van de installatie en de wens is een afrekening via de servicekosten, een forfaitair bedrag of een verbinding met een backend mogelijk - laat u vooraf adviseren door experts en vind samen de optimale oplossing voor u en uw huurders. Om ervoor te zorgen dat alleen bevoegde personen kunnen laden, kan de toegang tot het laadstation intelligent en zonder sleutel via RFID-laadkaart worden beveiligd.

Zo hebben vastgoedeigenaren en beheerders van woningen altijd zicht op wie waar, wanneer en hoeveel heeft geladen en kunnen ze verbruikte stroom fiscaal proof factureren.

Met MENNEKES laadsystemen stelt u uw huurders nu al een toekomstbestendige laadinfrastructuur ter beschikking. Kom meer te weten op www.chargeupyourday.nl



Onze laadzuilen en wallboxen van de Professional-serie overtuigen met veel voordelen:

- 22 kW laadvermogen per laadpunt
- Gemakkelijke autorisering via RFID of backend
- Netwerkverbinding via LAN (stervormig via router/switch)
- Intelligent energiemanagement
- Interface naar het externe energiemanagementsysteem
- Optioneel met geïntegreerd modem
- Geïntegreerde elektriciteitsmeter



” Bij een goede hotelvoorziening hoort voor steeds meer gasten een laadmogelijkheid voor hun elektrische auto. Bij ons moet u de belofte "inchecken, lekker voelen en nieuwe energie tanken" letterlijk kunnen nemen.



Groen imago, groot zakelijk potentieel. Charge up at your hotel!

Wist u, dat steeds meer E-autobestuurders in boekingsportalen gericht zoeken naar hotels met laadmogelijkheden? Als hotelier, die sterk gericht is op duurzaamheid en zowel zakelijke als particuliere reizigers comfortabele laadpunten biedt, onderscheidt u zich van de concurrentie en verschaft u uzelf relevante concurrentievoordelen. Goede beoordelingen in hotelportals, nieuwe gasten die vaste gasten worden en extra omzetmogelijkheden zijn kansen, die u voor uw hotel kunt gebruiken. MENNEKES maakt het u makkelijk om vanaf het begin een precies op u afgestemde laadinfrastructuur op te zetten.

AMEDIO® en AMTRON® laadsystemen.

Een toekomstzeker bedrijfsmodel voor uw hotel.

AMEDIO® laadstations en AMTRON® Professional wallboxen overtuigen steeds meer hotelexploitanten. Ze zijn robuust, zien er elegant uit en beschikken over alle belangrijke technische innovatie voor een eenvoudige en tegelijk toekomstbestendige instap in de elektromobiliteit. Met MENNEKES laadsystemen heeft u volledige transparantie en controle over uw nieuwe laadinfrastructuur en het gebruik ervan. Het beheer is gemakkelijk en de laadpunten zijn voor uw gasten intuïtief en gemakkelijk te bedienen. Onze laadoplossingen kunnen eenvoudig in uw aanwezige parkeerruimte-concept worden geïntegreerd en stapsgewijs worden. Door het intelligente MENNEKES laad- en energiemangement kan een onbeperkt aantal laadpunten gelijktijdig worden gebruikt.





Goede redenen voor een eigen laadinfrastructuur.

De onderhoudsarme AMEDIO® biedt als vrijstaande laadzuil de meest geavanceerde normen van de elektromobiliteit. Zo maken het geïntegreerde modem en de open communicatiestandaard conform Open Charge Point Protocol (OCPP) het mogelijk, dat uw laadsysteem kan worden gebruikt met verschillende backend-software voor monitoring, besturing en energieafrekening.

Met MENNEKES laadsystemen staat uw hotel voor innovatie en milieubewustzijn en maakt u nu al emissievrij reizen mogelijk voor uw gasten. Meer informatie vindt u op

www.chargeupyourday.nl

Onze laadzuilen en wallboxen van de Professional-serie overtuigen met veel voordelen:

- 22 kW laadvermogen per laadpunt
- Gemakkelijke autorisering via RFID of backend
- Netwerkverbinding via LAN (stervormig via router/switch)
- Intelligent energiemanagement
- Interface naar het externe energiemanagementsysteem
- Optioneel met geïntegreerd modem
- Geïntegreerde elektriciteitsmeter



” Milieubescherming en CO₂-reductie zijn zaken die mij na aan het hart liggen. Daarom wil ik mijn tuincentrum-kanten ook "groene" laadpunten bieden.



Hogere bezoekersfrequentie, hogere omzetkansen. Charge up your business!

U merkt dat de mobiliteit verandert en steeds meer klanten met een elektrische auto uw parkeerplaats oprijden? Wilt u de duurzame mobiliteit ondersteunen en uw klanten comfortabele laadmogelijkheden bieden? Met een eigen laadinfrastructuur vergroot u de populariteit van uw bedrijf en verlengt u de tijd die men in uw winkel doorbrengt. Want laadstroom als extra service is bij E-autobestuurders populair. Dat is merkbaar aan de omzetcijfers. Want de ter beschikking gestelde stroom hoeft u natuurlijk niet cadeau te doen, maar u kunt deze heel eenvoudig met uw klant afrekenen.



MENNEKES

Professional

laadsystemen.

Een echt concurrentievoordeel voor uw bedrijf.

Het nuttige met het aangename combineren en tijdens de winkeltour of het cafébezoek gewoon direct ter plaatse het elektrische voertuig opladen - dat is de wens van velen. En zij vertellen deze bijzondere service graag verder. Daarom maken steeds meer ondernemers met laadpunten van MENNEKES een groen statement en verzekeren zich daardoor van een extra omzetbron en waardevolle voordelen ten opzichte van de concurrentie. Onze laadoplossingen maken het mogelijk, klein te starten en met een stijgende behoefte mee te groeien. Met MENNEKES AMTRON® Professional wallboxen en AMEDIO® laadzuilen staan voor u op maat gemaakte en toekomstbestendige laadsystemen ter beschikking, die hoge veiligheidseisen, klantvriendelijke bediening, systeemmonitoring en intelligent energiemangement combineren.

Onze laadzuilen en wallboxen van de Professional-serie overtuigen met veel voordelen:

- 22 kW laadvermogen per laadpunt
- Gemakkelijke autorisering via RFID of backend
- Optioneel: eenvoudig opladen door plug & charge-mogelijkheid (ISO 15118)
- Netwerkverbinding via LAN (stervormig via router/switch)
- Intelligent energiemangement
- Interface naar het externe energiemangementsysteem
- Optioneel met geïntegreerd modem
- Geïntegreerde elektriciteitsmeter



Of het nu gaat om laadzuil of wallbox - beide oplossingen overtuigen door hun moderne design en een eenvoudige bediening. Het optionele model en de open communicatiestandaard maken het voor u mogelijk, geladen energie zelf af te rekenen of de facturatieprocessen uit handen te geven aan een laaddienstverlener.

Met MENNEKES laadpunten helpt u uw klanten emissievrij te rijden en profiteert u van aanbevelingen en positieve beoordelingen.

Ontdek andere voordelen van onze laadoplossingen op www.chargeupyourday.nl



Productoverzicht

Onze individuele laadoplossingen.

		Aansluiting	Max. laadvermogen	LED-statusindicatie	RFID-systeem voor toegangscontrole
	AMTRON® Professional	met 7,5 m laadkabel – laadkoppeling (type 2)	22 kW (3 f)	✓	✓
		Laadcontactdoos (type 2)	22 kW (3 f)	✓	✓
	AMTRON® Professional PnC	met 7,5 m laadkabel – laadkoppeling (type 2)	22 kW (3 f)	✓	✓
		Laadcontactdoos (type 2)	22 kW (3 f)	✓	✓
	AMTRON® Professional+	met 7,5 m laadkabel – laadkoppeling (type 2)	22 kW (3 f)	✓	✓
		Laadcontactdoos (type 2)	22 kW (3 f)	✓	✓
	AMEDIO® Professional	met 7,5 m laadkabel – laadkoppeling (type 2)	22 kW (3 f)	✓	✓
		Laadcontactdoos (type 2)	22 kW (3 f)	✓	✓
	AMEDIO® Professional PnC	met 7,5 m laadkabel – laadkoppeling (type 2)	22 kW (3 f)	✓	✓
		Laadcontactdoos (type 2)	22 kW (3 f)	✓	✓
	AMEDIO® Professional+	met 7,5 m laadkabel – laadkoppeling (type 2)	22 kW (3 f)	✓	✓
		Laadcontactdoos (type 2)	22 kW (3 f)	✓	✓
	AMEDIO® Professional+ PnC	met 7,5 m laadkabel – laadkoppeling (type 2)	22 kW (3 f)	✓	✓
		Laadcontactdoos (type 2)	22 kW (3 f)	✓	✓
	AMEDIO® Professional+	met 7,5 m laadkabel – laadkoppeling (type 2)	22 kW (3 f)	✓	✓
		Laadcontactdoos (type 2)	22 kW (3 f)	✓	✓



AMEDIO® Professional+ laadzuilen



AMTRON® Professional+ op betonnen zuil

Personen- en leidingbeveiliging	DC-foutstroom- monitoring	dynamisch energiemangement door lokale netwerkkoppeling	Koppeling met energie- managementsysteem	geïntegreerd GSM modem	Plug & Charge conform ISO 15118	Overspanningsbeveiliging type 2 of combinatie-afleider type 1 / 2
✓	✓	✓	✓			
✓	✓	✓	✓			
✓	✓	✓	✓		✓	
✓	✓	✓	✓		✓	
✓	✓	✓	✓	✓		
✓	✓	✓	✓	✓		
✓	✓	✓	✓	✓	✓	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	
✓	✓	✓	✓			optioneel
✓	✓	✓	✓		✓	optioneel
✓	✓	✓	✓	✓		optioneel
✓	✓	✓	✓	✓	✓	optioneel



AMEDIO® Professional+ laadzuilen



AMTRON® Professional+ op roestvrij stalen zuil

MENNEKES

Elektrotechnik GmbH & Co. KG

Aloys-Mennekes-Straße 1
57399 KIRCHHUNDEM
GERMANY

Telefoon: +49 2723 41-1
Fax: +49 2723 41-214

www.chargeupyourday.nl

FSC-keurmerk

Wijzigingen voorbehouden. Voor drukfouten zijn wij niet aansprakelijk

1043600DS 0,5TA 1,22V

