

	Normale Wandsteckdose	Home Standard	Home Fast	Home Advanced 2.1	Home Advanced View
Allgemeines					
Maximale Ladekapazität	Bis zu 2 kW	1-phasig 16A (3,7 kW)*	1-phasig 32 A (7,4 kW)* 3-phasig 32 A (22kW)*	1-phasig 32 A (7,4 kW)* 3-phasig 32 A (22kW)*	1-phasig 32 A (7,4 kW)* 3-phasig 32 A (22kW)*
Ladegeschwindigkeit (Reichweite/Stunde)	Bis zu 10 km*	Bis zu 20 km*	Bis zu 110 km*	Bis zu 110 km*	Bis zu 110 km*
Maße	-	503,5 x 200 x 137 mm	503,5 x 200 x 137 mm	503,5 x 200 x 137 mm	503,5 x 200 x 137 mm
Gewicht	-	±3,5 kg	±3,5 kg	±4,0 kg	±4,2 kg
Erforderliche nominale Eingangsspannung	-	einphasig 230 V +/-10 % 50 Hz	einphasig 230 V +/-10 % 50 Hz dreiphasig 400 V (3 x 230 V+N) +/-10 % 50 Hz	einphasig 230 V +/-10 % 50 Hz dreiphasig 400 V (3 x 230 V+N) +/-10 % 50 Hz	einphasig 230 V +/-10 % 50 Hz dreiphasig 400 V (3 x 230 V+N) +/-10 % 50 Hz
Maximale Kabelklemmleiste	-	10 mm2 für Volldraht und 6 mm2 für Litze mit Aderendhülsen	10 mm2 für Volldraht und 6 mm2 für Litze mit Aderendhülsen	10 mm2 für Volldraht und 6 mm2 für Litze mit Aderendhülsen	10 mm2 für Volldraht und 6 mm2 für Litze mit Aderendhülsen
Ladesteckdose	Schuko-Steckdose für den Haushalt	EV Typ 2	EV Typ 2	EV Typ 2	EV Typ 2
Festes Ladekabel	✘	Typ 1 oder Typ 2 EV Plug	Typ 1 oder Typ 2 EV Plug	Typ 1 oder Typ 2 EV Plug	✘
kWh-Meter (für Abrechnungszwecke)**	-	Stromwandler	Stromwandler	MID-zertifiziert	MID-zertifiziert
LCD-display	✘	✘	✘	✘	✓
Sicherheit					
Betriebstemperatur	-	-30 °C bis 50 °C	-30 °C bis 50 °C	-30 °C bis 50 °C	-30 °C bis 40 °C
Luftfeuchtigkeit	-	5 % bis 95 %	5 % bis 95 %	5 % bis 95 %	5 % bis 95 %
Kommunikation mit Elektrofahrzeug Keine Überhitzung / Kein Stromschlag	✘	✓	✓	✓	✓
Diebstahlschutz Das Kabel ist während des Ladevorgangs verriegelt	✘	✓	✓	✓	✓
Schutzklasse Elektrische Sicherheitsklasse: Klasse 1 IK10 (höchste Klasse) IP54 (für den Innen- und Außengebrauch)	✘	✓	✓	✓	✓
Integrierter 6 mA DC-Fehlerstromschutz**	✘	✘	✘	✓	✓
Kommunikation					
GPRS 2G Verbindung	✘	✘	✘	✓	✓
Per Ethernet anschließbar	✘	✓	✓	✓	✓
Bedienungsschnittstelle/ Authentifizierung	✘	Plug & Charge	Plug & Charge	RFID (NFC) Mifare 13.56 MHz Plug & Charge IEC 14443A IEC 14443B	RFID (NFC) Mifare 13.56 MHz Plug & Charge IEC 14443A IEC 14443B
Design und Anpassung					
Zertifikate	-	IEC61851-1 IEC61851-22 ZE-Ready & EV-Ready IEC-62262 IEC-60529 IEC-62955	IEC61851-1 IEC61851-22 ZE-Ready & EV-Ready IEC-62262 IEC-60529 IEC-62955	IEC61851-1 IEC61851-22 ZE-Ready & EV-Ready IEC-62262 IEC-60529 IEC-62955	IEC61851-1 IEC61851-22 IEC-62262 IEC-60529 IEC-62955 MessEV
Standardfarbe	-	Rückseite RAL 7031 (grau) Vorderseite RAL 9010 (weiß)	Rückseite RAL 7031 (grau) Vorderseite RAL 9010 (weiß)	Rückseite RAL 7031 (grau) Vorderseite RAL 9010 (weiß)	Rückseite RAL 7031 (grau) Vorderseite RAL 9010 (weiß)
Kundenspezifische Farbe der Vorderseite	✘	✓	✓	✓	✘
Befestigung Platz Wand	✘ ✘ ✘	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓
Intelligente Services					
Online-Verwaltung der Ladestation	✘	✓	✓	✓	✓
Online-Einblicke in Ladevorgänge	✘	✓	✓	✓	✓
***Automatische Rückerstattung der Stromkosten	✘	✘	✘	✘	✓
Tarife für Gastnutzung (kWh-basiert)	✘	✘	✘	✘	✓
E-Mail-Benachrichtigungen	✘	✓	✓	✓	✓
Remote Charge Point Control	✘	✓	✓	✓	✓
Plug & Charge	✘	✓	✓	✓	✓
Dynamic Power Management - Home	✘	✘	✘	Konfiguration muss durch einen zertifizierten Installationspartner von NewMotion durchgeführt werden.	Konfiguration muss durch einen zertifizierten Installationspartner von NewMotion durchgeführt werden.

* Die maximale Ladekapazität der Ladestation hängt von verschiedenen Faktoren ab. Diese sind: lokale Regulierungen, Typ des Elektrofahrzeugs, Netzanschluss und der Stromverbrauch Ihres Gebäudes.

**Ersetzt nicht den Fehlerstrom-Schutzschalter in der Installation. Beachten Sie bei der Auswahl des geeigneten Fehlerstrom-Schutzschalters immer die vor Ort geltenden Gesetze und Regeln.