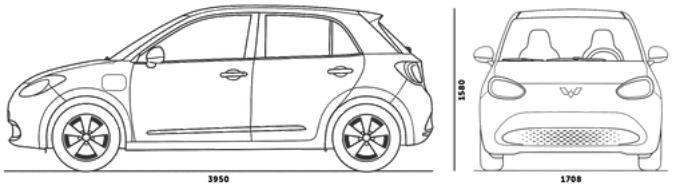
Technisches Datenblatt

ARI Poly ARI Poly Comfort

Fahrzeugansichten



Fahrzeug	Fahrzeugabmessungen in mm (LxBxH)	3950x1708x1580
	Ladevolumen in Liter	462
	Spurbreite (v/h)	1488/ 1472
	Radstand in mm	2560
	Bodenfreiheit	180 mm
	Fahrzeuggewicht mit Batterie in kg	1010
	Nutzlast	485 kg
	Sitzplätze	4
	Wendekreis in Meter	9,80
	Anhängelast in kg ungebremst/ gebremst	400/ 800

Motor	Motor	Permanentmagnet-Synchron
	Leistung	30/ 50 kW
	Akku-Typ	Lithium-Eisenphosphat
	Akku-Kapazität	17.3/ 31.9 /37.9
	Ladespannung	230V
	Spannung in Volt	300

Getriebe	Getriebetyp	Direktübertragung
	Differentialgetriebe	Ja, ist vorhanden

Antrieb	Vorderachsaufhängung	McPherson Einzelradaufhängung
	Hinterachsaufhängung	Verbundlenkerachse mit Einzelradaufhängung
	Antriebsart	Frontantrieb

Bremsen	Bremsen (v/h)	Scheibenbremsen / Trommelbremsen
	Parkbremse	manuelle Handbremse im Fahrgastraum

Räder	Reifendimensionen	185/60 R15
	Felgentyp	Stahlräder mit Radzierblenden

Verbrauch und Ladezeit	Energieverbrauch auf 100km	ca. 12,1 kWh (kombiniert)
	Vmax	100/ 130 km/h
	Steigfähigkeit	22 %
	Ladedauer	1-5 Stunden
	Reichweite in km	410

Garantie	Garantie Fahrzeug	3 Jahre oder 100.000 Kilometer
	Garantie Akku	8 Jahre oder 120.000 Kilometer

ARI Motors GmbH • www.ari-motors.com

Wir arbeiten zusammen mit: DEKRA