


Parametry elektromobilu
VW e-Golf 35,8 kWh

parametr	jednotky	hodnota	body (10 max.)	Komentář
COOL faktor			6	
FUN faktor			6,5	
ECO faktor			7	
Dynamika				7. generace po faceliftu
výkon	kW / koní	100 / 136		synchronní AC motor s perman. magn.
kroučící moment	Nm	290		motor z dílny VW, 12 000 ot. / m
hnaná náprava		přední		jednorychl. Převodovka, Kassel - D
zrychlení 0-100 km/h	s	9,6		ocelová karoserie
maximální rychlost	km/h	150		MBQ platforma
pohot. / užitečná hmotnost	kg	1569		
kilogramový výkon	W/kg	64		
Baterie a nabíjení				Panasonic li-ion
kapacita baterie nominální	kWh	35,8		323 V, 264 článků
kapacita baterie využitelná	kWh	32		318 kg
aktivní řízení teploty baterie			v omezené míře	
AC rychlost nabíjení	kW max.	7,2		5,5 hod z 32A/230V, 11 hod z 16 A
DC rychlost nabíjení	kW max.	40		45 min do 80%
DC nabíjecí konektor	typ	CCS		
časovač a limit nabíjení		časovač		
Vehicle-to-grid		ne		
Spotřeba a dojezd				ECO módy, koeficient odporu vzduchu 0,27
spotřeba reálná*	kWh/100 km	16,8		WLTP 13,2 - 14,1
dojezd reálný*	km	190		160 až 220; WLTP 231
mobilní aplikace		ano		Car-Net
rekuperace brzdné síly		ano		B = 40 kW při 100 km/h brzdění
Interiér a praktičnost				
design interiéru		vkusný, praktický		modré dekorativní linky
díleňské zpracování		bezchybné		
tichost		výborná		
infotainment		velký 9,2"		ovládání gesty
kaplička		digitální, propracovaná		
parkovací senzory a kamera		ano, ano		
tepelné čerpadlo		na přání		
vyhřívání volantu a sedadel		na přání u sedadel v kůži		
kožená sedadla, elektricky ovládaná		za příplatek, ne		
zadní sedadla		vč. ski průchodu		
ergonomie a vnitřní prostor		slušná, úměrně třídě vozu		star
objem kufru	l	341		380 l pokud oděláme dno
Exteriér a bezpečnost				chladič, kryt motoru, C sloupky
design exteriér		konvenční, nadčasový		modré linky
LED světla		ano, vpředu i vzadu		
barvy		příliš konvenční		
délka	cm	427		
šířka bez / se zrcátky	cm	180		
výška	cm	145		148 s anténou, 200 s otevřeným kufrem
světlá výška	cm	12,6		
rozvor	cm	263		205/55 R16, zimní kola s energ. úč. E
podvozek		vzadu víceprvková n.		příkladně "žehlí" nerovnosti
Euro NCAP / NHTSA bezpečnost		*****		
inteligentní asistenti		úroveň 2		adaptabilní temp., jízda v pruzích
head up display		ne		
střešní nosiče		ano, 75 kg		
tažné zařízení		ne		
Cena a servis				
záruka auto	let / km	2 roky		možno připlatit za prodloužení
záruka baterie	let / km	8 / 160 000		80% kapacity po 10 letech
servisní intervaly	let / km	2 / 30 000		od 3. roku po roce
základní cena vč. DPH	od	993 900		diesel automat 726 900