

Škoda Enyaq

Technické údaje	Elektromotor 210 kW (285 k) 82 kWh	Elektromotor 210 kW (285 k) 82 kWh
Rozmery / hmotnosti / objemy		
Dĺžka/šírka/výška (mm)	4 649/1 879/1 621	4 649/1 879/1 620
Dĺžka/šírka/výška (mm) L&K	4 653/1 879/1 621	4 653/1 879/1 620
Rázvor (mm)	2 765	2 765
Rozchod kolies vpredu/vzadu (mm)	1 587/ 1 565	1 587/ 1 565
Svetlá výška (mm) *	166-183	165-182
Obrysový priemer otáčania (m)	10,1	11,5
Objem batožinového priestoru		
Základný/maximálny so sklopenými operadlami (l)	585/1 710	585/1 710
Hmotnosť		
Pohotovostná hmotnosť s vodičom (75 kg) *	2132-2308	2213-2387
Užitková hmotnosť s vodičom (75 kg) *	417 - 593	438 - 612
Celková hmotnosť (kg)	2 650	2 750
Hmotnosť nebrzdeného prívesu (kg)	750	750
Hmotnosť brzdeného prívesu pri 12 % stúpaní (kg)	1 000	1 200
Elektromotor		
Typ pohonu	Pohon zadných kolies	4x4
Druh (vzadu/vpredu)	Synchrónny elektromotor s permanentnými magnetmi/-	Synchrónny elektromotor s permanentnými magnetmi/Asynchrónny
Max. výkon (kW) (vzadu/vpredu)	210/-	210/80
Max. krútiaci moment (Nm) (vzadu/vpredu)	545/-	545/134
Systémový max. výkon (kW)	–	210
Vysokonapäťový akumulátor a nabíjanie		
Typ /hrubá kapacita /využitelná kapacita (kWh)	Li-Ion / 82 / 77	Li-Ion / 82 / 77
Dojazd na elektrický pohon - kombinovaný WLTP (km)	549 - 581	511 - 539
AC nabíjanie 11 kW 0–100% (h)	8	8
DC nabíjanie 10–80% (min)	28	28
Maximálny výkon DC nabíjania (kW)	175	175
Výkony automobilu		
Zrýchlenie z 0 na 100 km/h (s)	6,7	6,6
Maximálna rýchlosť (km/h)	180	180
Spotreba paliva - WLTP cyklus		
Kombinovaná (kWh/100 km) *	15,2 - 16,2	15,9 - 16,9
Emisie CO2 (g/km)	0	0
Poznámky		

* V závislosti od výbavy vozidla.

Maximálny elektrický výkon 210 kW (4x4): Maximálny výkon, ktorý je k dispozícii maximálne na 10 sekúnd, vypočítaný v súlade s normou UN GTR.21. Množstvo energie dostupné v jednotlivých jazdných situáciách závisí od rôznych faktorov, napríklad od okolitej teploty a stavu nabitia, teploty a stavu alebo fyzického veku vysokonapäťovej batérie. Dostupnosť maximálneho výkonu vyžaduje, aby bola batéria vysokého napätia v rozmedzí od 23 °C do 50 °C a aby bola úroveň nabitia > 88%. Najmä odchýlky od vyššie uvedených parametrov môžu viesť k zníženiu výkonu až k úplnej nedostupnosti maximálneho výkonu. Teplota akumulátora môže byť do istej miery nepriamo ovplyvnená prídavnou klimatizáciou a úroveň nabitia je možné, napríklad, upraviť vo vozidle. Množstvo energie dostupnej v konkrétnom čase sa zobrazuje na displeji napájania vozidla. Aby sa čo najefektívnejšie udržala využitelná kapacita vysokonapäťovej batérie, odporúča sa nabíjanie batérie na 80%, ak sa vozidlo používa každý deň (napr. na dlhé vzdialenosti sa odporúča prepnúť na 100%). Dostupnosť maximálneho elektrického výkonu môže byť limitovaná. Množstvo energie dostupné v jednotlivých jazdných situáciách závisí od rôznych faktorov, ako napríklad od okolitej teploty a stavu nabitia, teploty a stavu alebo fyzického veku vysokonapäťovej batérie. Hodnoty emisií a spotrieb pri nových vozidlách sú zistené podľa homologizačného štandardu WLTP (Worldwide Harmonized Light Duty Vehicles Test Procedure). Uvádzané hodnoty boli zistené podľa pravidiel a za podmienok ustanovených právnymi či technickými predpismi na určovanie prevádzkových a technických údajov motorových vozidiel. Technické údaje platia pre základný model bez mimoriadnych výbav. Importér si vyhradzuje právo na ich zmenu bez upozornenia. Na rýchlosť, výkon a čas nabíjania majú vplyv najmä aktuálne klimatické podmienky, miera nabitia a teplota akumulátora, štýl jazdy pred začatím nabíjania a nabíjací výkon dodávaný z nabíjacej stanice alebo elektrickej siete. Pri veľmi chladných alebo naopak veľmi teplých klimatických podmienkach dochádza k spomaleniu nabíjania. Intenzívnejšie zrýchľovanie a spomaľovanie jazdy pred nabíjaním vedú k rýchlejšiemu zahrievaniu batérie a pri nižších vonkajších teplotách môžu viesť k rýchlejšiemu nabíjaniu . Vo všeobecnosti platí, že čím je stav nabitia akumulátora pri začatí nabíjania nižší, tým je vyšší aj výkon a rýchlosť nabíjania. So zvyšujúcou sa mierou nabitia akumulátora sa nabíjací výkon a rýchlosť postupne znižuje. Vyššie uvedené faktory vedú k jedinečnému priebehu a rýchlosti každého nabíjania akumulátora a maximálneho nabíjacieho výkonu je možné dosiahnuť pri ich priaznivej kombinácii. Priemerný výkon a rýchlosť nabíjania za hodinu je možné odvodiť z kalkulačky nabíjania alebo z technických dát poskytovaných výrobcom