

TECHNICKÉ ÚDAJE NOVÉHO BMW ŘADY 4 COUPÉ.

420d Coupe

Pohon¹



Druh motoru

Vznětový 48V mild hybrid

Výkon v kW (k)

140 (190)

Točivý moment v Nm

400

Převodovka

8stupňová, automatická

Poháněná kola

Zadní pohon

Spalovací motor TwinPower Turbo¹



Počet válců

4

Zdvihový objem v cm³

1 995

Maximální výkon v kW (k)/1/min

140 (190) / 4 000

Maximální točivý moment v Nm/1/min

400 / 1 750 - 2 500

Elektromotor



(Maximální) výkon/trvalý výkon po 30 minut v kW (k)

8 (11) / -

Maximální točivý moment v Nm

25

Jízdní výkony



Zrychlení 0–100 km/h v s

7,1

Maximální rychlost v km/h

240

Spotřeba paliva/Emise CO₂^{1,2}



Spotřeba paliva, kombinovaná podle WLTP v l/100 km

5,5–4,8

Spotřeba paliva, kombinovaná podle WLTP v l/100 km

4,8–5,5

Emise CO₂, kombinované podle WLTP v g/km

144–126

Emise CO₂, kombinované podle WLTP v g/km

126–144

Hladina hluku projíždějícího vozidla dB(A)

70 ⁶

Hladina hluku při stání v dB(A) / 1/min

72 / 3 000 ⁶

Vysokonapětový/48V systém, nabíjení³



Kapacita baterie v kWh

0,4

Rozměry/hmotnosti



4 768 mm



1 852 mm

1 383 mm



bmw.web.technicaldata.weightMeasurements.lengthWidthHeight

4 768 / 1 852 / 1 383

Délka v mm

4 768

Šířka v mm

1 852

Výška v mm

1 383

Šířka včetně zrcátek (řidiče a spolujezdce) v mm

2 081 (1 046 / 1 035)

Rozvor v mm

2 851

Pohotovostní hmotnost vozidla v kg ⁴

1 680

Přípustná celková hmotnost v kg

2 090

Užitečné zatížení v kg

485

bmw.web.technicaldata.weightMeasurements.permittedAxleLoad

1 020 / 1 145

Volitelné tažné zařízení, brzděné až 12 %/svislé zatížení kulové hlavice v kg ⁵

1 600 / 75

Objem zavazadlového prostoru v l

440

Objem nádrže v l

59

BMW KOLA & PNEUMATIKY.

Pneumatiky používané na našich vozech musí splňovat až 50 různých náročných kvalitativních kritérií, což je významně více, než předepisuje evropská legislativa pro označování pneumatik standardizovanými štítky. Na těchto štítcích najdete všechny informace o vlastnostech pneumatik používaných BMW.

Více informací >

Spotřeba paliva a emise CO₂.

BMW M440i xDrive Coupé: Spotřeba paliva, kombinovaná WLTP v l/100 km: 8,5–7,7; Emise CO₂, kombinované WLTP v g/km: 191–174

- 1 Údaje o výkonu zážehových motorů platí pro vozidla používající palivo s oktanovým číslem 98. Uvedené údaje o spotřebě paliva byly stanoveny podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 715/2007 v platném znění. Jsou přípustná bezolovnatá paliva s oktanovým číslem 91 a vyšším s maximálním podílem etanolu 10 % (E10). BMW doporučuje bezolovnatý benzin s oktanovým číslem 95. Pro vysokovýkonné modely BMW doporučuje bezolovnatý benzin s oktanovým číslem 98.
- 2 Uvedené údaje o spotřebě paliva, emisích CO₂, spotřebě elektřiny a dojezdu byly stanoveny podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 715/2007 v platném znění. Údaje zjištěné podle WLTP se vztahují k vozidlu v základním vybavení v Německu a uvedené rozpětí zohledňuje volitelnou výbavu a rozdíly v rozměrech zvolených kol a pneumatik, a mohou se během konfigurace lišit. U vozidel nově schválených od 1. 1. 2021 existují hodnoty pouze podle WLTP. Další informace o měřicích metodách NEDC a WLTP jsou k dispozici na adrese www.bmw.cz/wltp
- 3 Nabíjecí výkon závisí na stavu nabití baterie, okolní teplotě, individuálním jízdním stylu a používání doplňkových spotřebičů. Uvedené dojezdy jsou vypočítány podle metodiky WLTP. Doby nabíjení platí pro teplotu 23 °C při zahájení nabíjení těsně po jízdě a mohou se lišit v závislosti na způsobu používání. Nejvyšší nabíjecí výkon může být součástí volitelné výbavy v závislosti na konkrétní motorizaci. Nejvyšší nabíjecí výkon může být součástí volitelné výbavy v závislosti na konkrétní motorizaci.
- 4 Hmotnostní údaje platí pro vozidla se standardní výbavou a neobsahují volitelnou výbavu. Uvedená hodnota platí pro palivovou nádrž naplněnou na 90 % a hmotnost řidiče 75 kg. Volitelná výbava může ovlivnit hmotnost, užitečné zatížení a nejvyšší rychlost, pokud ovlivní aerodynamiku vozu.
- 5 Hmotnost přívěsu závisí na výbavě vozu.
- 6 Hodnoty naměřené v souladu s nařízením EHK OSN č. 51/EU č. 540/2014 jsou zaokrouhlené.