

TECHNICKÉ ÚDAJE NOVÉHO BMW ŘADY 4 COUPÉ.

420i Coupe

Pohon¹



Druh motoru

Zážehový

Výkon v kW (k)

135 (184)

Točivý moment v Nm

300

Převodovka

8stupňová, automatická

Poháněná kola

Zadní pohon

Spalovací motor TwinPower Turbo¹



Počet válců

4

Zdvihový objem v cm³

1 998

Maximální výkon v kW (k)/1/min

135 (184) / 5 000 - 6 500

Maximální točivý moment v Nm/1/min

300 / 1 350 - 4 000

Jízdní výkony



Zrychlení 0–100 km/h v s

7,5

Maximální rychlost v km/h

240

Spotřeba paliva/Emise CO₂^{1,2}



Spotřeba paliva, kombinovaná podle WLTP v l/100 km

7,1–6,3

Spotřeba paliva, kombinovaná podle WLTP v l/100 km

6,3–7,1

Emise CO₂, kombinované podle WLTP v g/km

161–143

Emise CO₂, kombinované podle WLTP v g/km

143–161

Hladina hluku projíždějícího vozidla dB(A)

70 ⁶

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

88 / 3 750 ⁶

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

1 600

Přípustná celková hmotnost v kg

2 015

Užitečné zatížení v kg

490

bmw.web.technicaldata.weightMeasurements.permittedAxleLoad

970 / 1120

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
- 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.