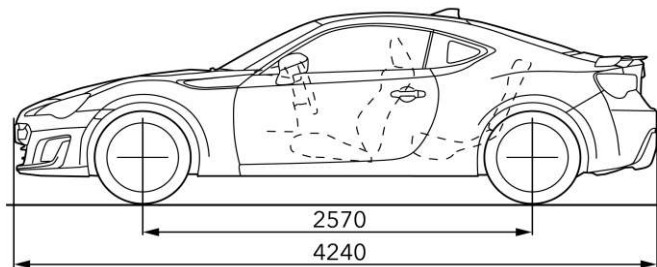
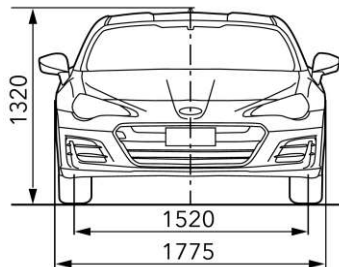


BRZ



TECHNICKÁ DATA MR2020

Položka		2.0 Sport	
		Typ: ZC, Varianta: ZC6, Verze: 050 6MT	Typ: ZC, Varianta: ZC6, Verze: 550 6AT
MOTOR			
Typ		Horizontálně uložený, 4 válcový, benzínový motor typu Boxer, DOHC 16-ventilů s variabilním časováním všech ventilů, 2.0i, FA20	
Vrtání x Zdvih	mm	86,0 X 86,0	
Zdvihový objem	ccm	1998	
Kompresní poměr		12,5:1	
Palivová soustava		Sekvenční vícebodové přímé (D4-S) i nepřímé vstřikování paliva, 8 vstřikovačů	
Palivo		Bezolovnatý benzin BA98, min 98 oktanů	
Objem palivové nádrže	lit.	50	
TECHNICKÉ PARAMETRY			
Maximální výkon (DIN)		kW(PS)/ot 147(200)/7000	
Maximální točivý moment (DIN)		Nm/ot 205/6400 - 6600	
Maximální rychlost		km/h	210
Zrychlení (0-100 km/h)		sec.	8,2
Spotřeba paliva*1 NEDC	Město	t./100 km	11,508
	Mimo město	t./100 km	6,033
	Kombinace	t./100 km	8,047
Emise CO2*1 NEDC	Město	g/km	261,70
	Mimo město	g/km	137,20
	Kombinace	g/km	183,00
Spotřeba paliva*1 WLTP	Nízké zatížení	t./100 km	14,061
	Střední zatížení	t./100 km	8,220
	Vysoké zatížení	t./100 km	6,955
	Mimofádně vysoké zatížení	t./100 km	8,074
	Kombinace	t./100 km	8,556
	Nízké zatížení	g/km	317,58
Emise CO2*1 WLTP	Střední zatížení	g/km	185,41
	Vysoké zatížení	g/km	156,78
	Mimofádně vysoké zatížení	g/km	182,09
	Kombinace	g/km	193,00
Emisní norma		Euro 6d-TEMP-EVAP-ISC (DG)	
Hluk stojícího vozidla		dB/ot 79/3750	
Hluk za jízdy		dB	73,4
Akumulátor		V/Ah	12/48
Alternátor		V/A	12/130
PŘEVODOVÉ ÚSTROJÍ			
Převodovka		Podélně uložená převodovka, pohon zadních kol, samosvorný zadní diferenciál	
	1. převodový stupeň	6MT	6AT
	2. převodový stupeň	3,626	3,538
	3. převodový stupeň	2,188	2,060
	4. převodový stupeň	1,541	1,404
	5. převodový stupeň	1,213	1,000
	6. převodový stupeň	1,000	0,713
	Zpátečka	0,767	0,582
Stálý převod		3,437	3,168
Spojka		Suchá jednotkotoučová spojka s jednoduchým setrvačníkem Kapalinový měnič	
ROZMĚRY & HMOTNOSTI			
Celková délka		mm	4240
Celková šířka		mm	1775
Celková výška		mm	1320 měřeno včetně antény (výška bez antény 1285)
Rozvor		mm	2570
Rozchod	Přední nápr.	mm	1520
	Zadní nápr.	mm	1540
Minimální světlá výška		mm	120
Převis karoserie	Vpředu	mm	Neuvádí se
	Vzadu	mm	Neuvádí se
Přechodový úhel		°	Neuvádí se
Provozní hmotnost = pohotovostní hmotnost +75kg řidič		kg	1318 - 1320
Maximální celková hmotnost		kg	1341 - 1343
Užitečná hmotnost		kg	1670
Maximální zatížení střechy		kg	352 - 350
Maximální zatížení nápravy	Vpředu	kg	876
	Vzadu	kg	943
Maximální hmotnost přívěsu	Nebrzděný	kg	1700
	Brzděný	kg	359 - 357
Maximální svislé zatížení tažného zařízení		kg	-
KABINA			
Počet míst		osob	4
Objem zavazadlového prostoru		lit.	243
Objem zavazadlového prostoru při sklopených sedadlech		lit.	330
KAROSÉRIE			
Řízení		Hřebenové s elektrickým posilovačem	
Zavěšení (nezávislé zavěšení kol)	Přední náprava	Vzpěra McPherson, vinuté pružiny, tlumiče SACHS u modelů Special Edition	
	Zadní náprava	Double wishbone typ, vinuté pružiny, tlumiče SACHS u modelů Special Edition	
Poloměr otáčení		m	5,4
Brzdy	Přední náprava	Kotoučové s vnitřním chlazením	
	Zadní náprava	Kotoučové s vnitřním chlazením	
		Diagonálně rozdělené dvouokružové brzdy s podtlakovým posilovačem a elektronickou regulací brzdného tlaku, systém EBD, 4-Kanálové ABS, Systém jízdní stability vozu VDC, Brzdový asistent BA - systém pro zvýšení brzdného účinku	
Parkovací brzda		Mechanická parkovací brzda s účinkem na zadní kola	
Pneumatiky, Ráfky		215/45 R17 87W, 7J x 17 ET +48; 215/45 R17 87W, 7 1/2J x 17 ET +48 pro modely Special Edition	
SERVISNÍ PROHLÍDKY			
Výměna motorového oleje		Každých 12 měsíců nebo 15000 km, podle toho co nastane dříve	
Servisní prohlídka		Každých 24 měsíců nebo 30000 km, podle toho co nastane dříve	
*1 Spotřeba paliva a emise CO2: (EC) 715/2007 - (EU) 2018/1832 (DG)			