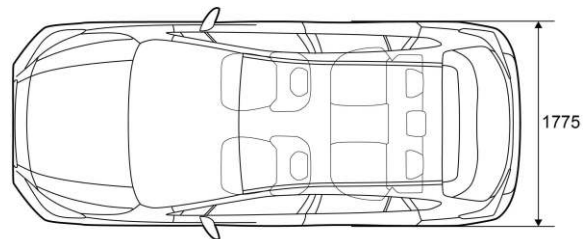
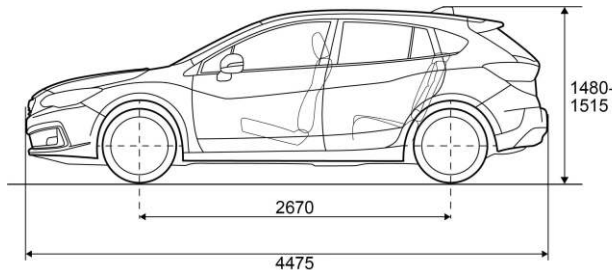


IMPREZA e-BOXER



TECHNICKÁ DATA MR2020

Položka	Symmetrical AWD (All-Wheel Drive)			
	ACTIVE	COMFORT	COMFROT NAVI	EXECUTIVE
Typ: G5, Varianta: GTE, Verze: CKL				
2,0-L EyeSight, Lineartronic				
MOTOR				
Typ	Horizontálně uložený, 4 válcový, benzínový motor typu Boxer, DOHC 16-ventilů, variabilní časování všech ventilů, FB20			
Vrtání x Zdvih	mm	84,0 X 90,0		
Zdvihový objem	ccm	1995		
Kompresní poměr		12,5:1		
Palivová soustava	Sekvenční přímé vícebodové vstřikování paliva			
Palivo	Bezolovnatý benzin BA95, min 95 oktanu			
Objem palivové nádrže	lit.	48		
TECHNICKÉ PARAMETRY				
Maximální výkon (DIN)	kW(PS)/ot	110 (150) / 5600-6000		
Maximální točivý moment (DIN)	Nm/ot	194 / 4000		
Maximální rychlost	km/h	197		
Zrychlení (0-100 km/h)	sec.	10,0		
Spotřeba paliva / Emise CO ₂ *1 NEDC	Město	lit./100 km / g/km	7,2 / 164	
	Mimo město	lit./100 km / g/km	5,8 / 134	
	Kombinace	lit./100 km / g/km	6,3 / 143	
Spotřeba paliva / Emise CO ₂ *1 dle WLTP	Nízké zatížení	lit./100 km / g/km	8,5 / 192	
	Střední zatížení	lit./100 km / g/km	7,3 / 166	
	Vysoké zatížení	lit./100 km / g/km	6,4 / 144	
Fáze rychlosti při měření	Mimořádně vysoké zatížení	lit./100 km / g/km	8,7 / 198	
	Kombinace	lit./100 km / g/km	7,7 / 174	
Hluk stojícího vozidla	dB/ot	72/3750		
Hluk za jízdy	dB	67,0		
Akumulátor	V/Ah	12/48 pro příslušenství, 12/45 pro restart motoru		
Alternátor	V/A	Integrovaný startér generátor 12/165		
Elektromotor		Synchronní střídavý motor s permanentním magnetem		
Maximální výkon	kW (PS)	12,3 (16,7)		
Maximální točivý moment	Nm	66		
Trakční baterie		Lithium-iontová baterie		
Maximální výkon baterie	kW	13,5		
Napětí	V	118,4		
Jmenovitá kapacita	Ah	4,8		
PREVODOVÉ USTROJÍ				
Symmetrical AWD	Active Torque Split AWD system - systém variabilního rozdělení točivého momentu			
Převodovka	Typ	CVT		
Převodový poměr	D režim	3,601 – 0,513		
	1. převodový stupeň	3,553		
	2. převodový stupeň	1,892		
	3. převodový stupeň	1,474		
	4. převodový stupeň	1,228		
	5. převodový stupeň	1,024		
	6. převodový stupeň	0,852		
	7. převodový stupeň	0,682		
Stálý převod	Zpátečka	3,689		
Spojka		Kapalínový měnič		
ROZMĚRY & HMOTNOSTI				
Celková délka	mm	4475		
Celková šířka	mm	1775		
Celková výška	mm	1515		
Rozvor	mm	2670		
Rozchod	Přední nápr.	mm	1540	
	Zadní nápr.	mm	1545	
Minimální světlá výška	mm	140		
Nájezdový úhel	Vpředu	°	16,6	
	Vzadu	°	28,4	
Přechodový úhel		13,7		
Provozní hmotnost = (pohotovostní hmotnost +75kg řidič)	kg	1589		1611
Maximální celková hmotnost	kg	2050		
Užitečná hmotnost	kg	461		461
Maximální zatížení nápravy	Vpředu	kg	1120	
	Vzadu	kg	1080	
Maximální hmotnost přívěsu	Nebrzděný	kg	650	
	Brzděný	kg	1070	
Maximální svislé zatížení tažného zařízení	kg	80		
KABINA				
Počet míst	osob	5		
Objem zavazadlového prostoru	Při sklop. Sedadlech	lit.	340 (od podlahy k horní hraně zadních opěradel)	
			1193 / 1173*2	
Délka zavazadlového prostoru	Při sklop. Sedadlech	mm	820	
Šířka zavazadlového prostoru	Min. / Max.	mm	1090 / 1220	
Výška zavazadlového prostoru		mm	710	
KAROSÉRIE				
Rízení		Hřebenové s elektrickým posilovačem		
Zavěšení (nezávislé zavěšení kol)	Přední náprava	Vzpěra McPherson, vinuté pružiny		
	Zadní náprava	Double wishbone typ, vinuté pružiny		
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		
Parkovací brzda		4-Kanálové ABS, Systém EBD, Systém jízdní stability vozu VDC		
Pneumatiky, Ráfky		Brzdový asistent BA - systém pro zvýšení brzdného účinku		
SERVISNÍ PROHLÍDKY	Výměna motorového oleje	Auto Vehicle Hold - systém automatického stání vozu		
	Servisní prohlídka	Elektronická parkovací brzda s účinkem na zadní kola		
		215/60 R17 91V, 7J x 17 ET +55		
		každých 12 měsíců nebo 15000 km, podle toho co nastane dříve		
		každých 24 měsíců nebo 30000 km, podle toho co nastane dříve		

*1 Spotřeba a emise CO₂: Euro 6D-ISC-FCM, směrnice EC 715/2007 - 2018/1832AP
*2 Modely se střešním oknem