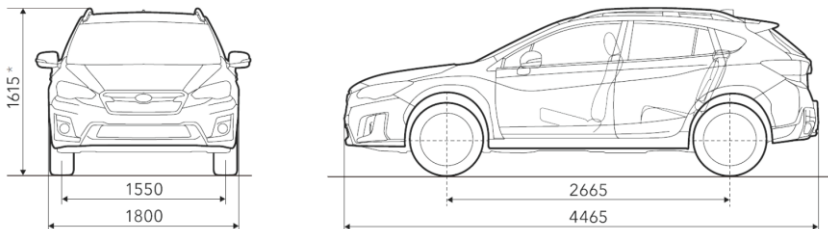


SUBARU XV e-BOXER

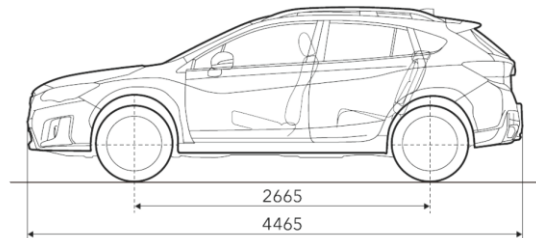
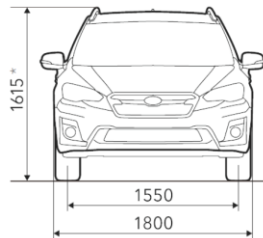


* Modely bez střešních ližin, nebo modely s plochými střešními ližinami, maximální výška 1595mm

TECHNICKÁ DATA MR2020

Položka		Symmetrical AWD (All-Wheel Drive)	
		ACTIVE	COMFORT COMFORT NAVI EXECUTIVE
		Typ: G5, Varianta: GXE, Verze: CJL	
		2,0-L EyeSight, Lineartronic	
MOTOR			
Typ	Horizontálně uložený, 4 válcový, benzínový motor typu Boxer, DOHC 16-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 vstříkávání paliva		
Palivo	Bezolovnatý benzín BA95, min 95 oktanů		
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	193	
Zrychlení (0-100 km/h)	sec.	10,7	
Spotřeba paliva / Emise CO ₂ *1 NEDC	Město	lit./100 km / g/km	7,3 / 167
	Mimo město	lit./100 km / g/km	6,1 / 139
	Kombinace	lit./100 km / g/km	6,5 / 149
Spotřeba paliva / Emise CO ₂ *1 dle WLTP	Nízké zatížení	lit./100 km / g/km	8,6 / 197
	Střední zatížení	lit./100 km / g/km	7,5 / 170
	Vysoké zatížení	lit./100 km / g/km	6,6 / 149
Fáze rychlosti při měření	Mimořádně vysoké zatížení	lit./100 km / g/km	9,1 / 206
	Kombinace	lit./100 km / g/km	7,9 / 180
Hluk stojícího vozidla	dB/ot	72/3750	
Hluk za jízdy	dB	67	
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 ÚSTROJÍ			
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		3,689	
Spojka		3,700	
ROZMĚRY & HMOTNOSTI			
Celková délka	mm	4465	
Celková šířka	mm	1800	
Celková výška	mm	1595	
Rozvor	mm	2665	
Rozchod	Přední nápr.	mm	1550
	Zadní nápr.	mm	1555
Minimální světlá výška	mm	220	
Nájezdový úhel	Vpředu	°	18
	Vzadu	°	28,6
Přechodový úhel	°	21,5	
Provozní hmotnost = pohotovostní hmotnost +75kg řidič	kg	1627	1631 - 1651
Maximální celková hmotnost	kg	2070	
Užitečná hmotnost	kg	443	439 - 419
Maximální zatížení střechy	kg	80	
Maximální zatížení nápravy	Vpředu	kg	1145
	Vzadu	kg	1120
Maximální hmotnost přívěsu	Nebrzděný	kg	650
	Brzděný	kg	1270
Maximální svislé zatížení tažného zařízení	kg	80	
KABINA			
Počet míst	osob	5	
Objem zavazadlového prostoru		lit.	340 (od podlahy k horní hraně zadních operadel)
	Při sklop. sedadlech	lit.	1193 / 1173*2
Délka zavazadlového prostoru		mm	810
	Při sklop. sedadlech	mm	1830
Šířka zavazadlového prostoru	Min. / Max.	mm	1090 / 1220
Výška zavazadlového prostoru		mm	710
KAROSERIE			
Řízení	Hřebenové s elektrickým posilovačem		
Zavěšení (nezávislé zavěšení kol)	Přední náprava	Vzpěra McPherson, vinuté pružiny	
	Zadní náprava	Double wishbone typ, vinuté pružiny, mechanické vyrovnávání světlé výšky	
Poloměr otáčení	m	5,4	
Brzdy	Přední náprava	Kotoučové s vnitřním chlazením	
	Zadní náprava	Kotoučové s vnitřním chlazením	
	Diagonálně rozdělené dvoukruhové 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	Hill Hold - systém pro snadné rozjždění v kopci a funkci automatického zabrzdění		
Pneumatiky, Ráfky	Režim X-Mode + HDC systém pro sjíždění svahů		
	Elektronická parkovací brzda s účinkem na zadní kola		
	225/55R18 98V, 18x7J ET +48		
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 a emise CO ₂ : Euro 6D-ISC-FCM, směrnice EC 715/2007 - 2018/1832AP			
*2 Modely se střešním oknem			

SUBARU XV



* Modely bez střešních ližin, nebo modely s plochými střešními ližinami, maximální výška 1595mm

TECHNICKÁ DATA MR2020

Položka		Symmetrical AWD (All-Wheel Drive)			
		ACTIVE		COMFORT	EXECUTIVE
		Typ: G5, Varianta: GX3, Verze: CGL		Typ: G5, Varianta: GX3, Verze: CIL	
		1.6i-L EyeSight, Lineartronic			
MOTOR					
Typ	Horizontálně uložený, 4 válcový, benzínový motor typu Boxer, DOHC 16-ventilů, variabilní časování všech ventilů, FB16				
Vrtání x Zdvih	mm	78,8 X 82,0			
Zdvihový objem	ccm	1600			
Kompresní poměr		11:1			
Palivová soustava	Sekvenční vícebodové vstřikování paliva				
Palivo	Bezolovnatý benzin BA95, min 95 oktanů				
Objem palivové nádrže	lit.	63			
TECHNICKÉ PARAMETRY					
Maximální výkon (DIN)	kW(PS)/ot		84 (114)/6200		
Maximální točivý moment (DIN)	Nm/ot		150/3600		
Maximální rychlost	km/h		175		
Zrychlení (0-100 km/h)	sec.		13,9		
Spotřeba paliva / Emise CO2*1 NEDC	Město	lit./100 km / g/km	8,5 / 194		
	Mimo město	lit./100 km / g/km	6,0 / 135		
	Kombinace	lit./100 km / g/km	6,9 / 157		
Spotřeba paliva / Emise CO2*1 dle WLTP	Nízké zatížení	lit./100 km / g/km	10,4 / 234		
	Střední zatížení	lit./100 km / g/km	7,3 / 165		
	Vysoké zatížení	lit./100 km / g/km	6,7 / 151		
Fáze rychlosti při měření	Mimořádné vysoké zatížení	lit./100 km / g/km	8,6 / 194		
	Kombinace	lit./100 km / g/km	8,0 / 180		
Hluk stojícího vozidla	dB/ot		74,6/3750		
Hluk za jízdy	dB		70		
Akumulátor	V/Ah		12/52		
Alternátor	V/A		12/130		
PŘEVODOVÉ ÚSTROJÍ					
Symmetrical AWD		Active Torque Split AWD system - systém variabilního rozdělení točivého momentu			
Převodovka		CVT			
		3,601 - 0,513			
Převodový poměr	D režim				
	1. převodový stupeň	-			3,601
	2. převodový stupeň	-			2,155
	3. převodový stupeň	-			1,516
	4. převodový stupeň	-			1,092
	5. převodový stupeň	-			0,843
	6. převodový stupeň	-			0,667
7. převodový stupeň	-			0,557	
	Zpátečka				3,687
Stálý převod	4,111				
Spojka	Kapalinový měnič				
ROZMĚRY & HMOTNOSTI					
Celková délka	mm		4465		
Celková šířka	mm		1800		
Celková výška	mm		1595		1615
Rozvor	mm		2665		
Rozchod	Přední nápr.	mm	1550		
	Zadní nápr.	mm	1555		
Minimální světlá výška	mm		220		
Nájezdový úhel	Vpředu	°	18		
	Vzadu	°	28,6		
Přechodový úhel	°		21,7		
Provozní hmotnost = (pohotovostní hmotnost +75kg řidič)	kg		1483		1501 - 1504
Maximální celková hmotnost	kg		1940		
Užitečná hmotnost	kg		457		439 - 436
Maximální zatížení nápravy	Vpředu	kg	1075		
	Vzadu	kg	1060		
Maximální hmotnost přívěsu	Nebrzděný	kg	650		
	Brzděný	kg	1400		
Maximální svislé zatížení tažného zařízení	kg		80		
KABINA					
Počet míst	osob		5		
Objem zavazadlového prostoru	lit.		385 (od podlahy k horní hraně zadních opěradel)		
	Při sklop. Sedadlech	lit.	1310 / 1290*3		
Délka zavazadlového prostoru	mm		810		
	Při sklop. Sedadlech	mm	1830		
Šířka zavazadlového prostoru	mm		1090 / 1220		
Výška zavazadlového prostoru	mm		740		
KAROSÉRIE					
Řízení	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 dvouokruhové brzdy s podtlakovým posilovačem a elektronickou regulací brzdného tlaku				
	4-Kanálové ABS, Systém EBD, Systém jízdní stability vozu VDC				
Brzdový asistent BA - systém pro zvýšení brzdného účinku					
Auto Vehicle Hold - systém automatického stání vozu, X-Mode, HDC - systém pro sjíždění svahů					
Parkovací brzda	Elektronická parkovací brzda s účinkem na zadní kola				
Pneumatiky, Ráfky	225/60 R17 99H, 7J x 17 ET +55				
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: Euro 6D, směrnice EHS / ES č.: 2018/1832DG.

*2 Modely se střešními ližinami

*3 Modely se střešním oknem

*4 Při sklopených sedadlech