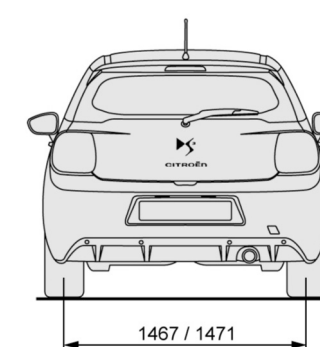
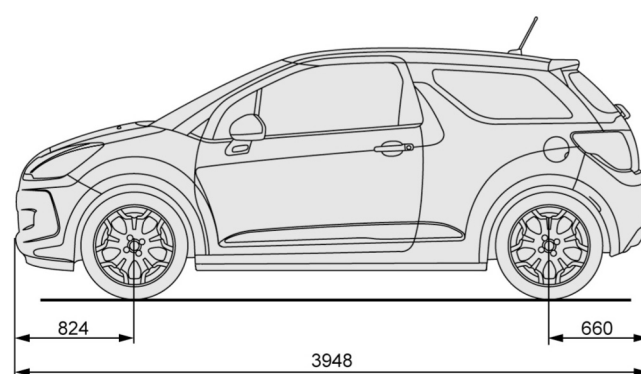
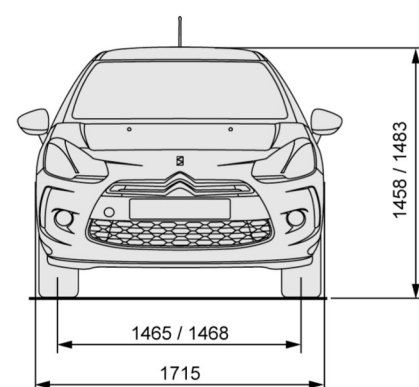


## CITROËN DS3

TECHNICKÉ PARAMETRY		1.2 VTi 82	1.2 e-VTi 82 ETG Airdream	1.6 VTi 120	1.6 VTi 120 AT	1.6 THP 155	1.4 HDi 70	1.4 e-HDi 70 BMP Airdream	1.6 e-HDi 90 Airdream	1.6 e-HDi 115 Airdream	
MOTOR	Typ	Zážehový, vícebodové elektronické vstřikování, variabilní časování ventilů, 12 ventilů	Zážehový s vyvažovací hřídelí, vícebodové elektronické vstřikování, variabilní časování ventilů, 12 ventilů	Zážehový, vícebodové elektronické vstřikování, variabilní časování ventilů, 16 ventilů	Zážehový, vícebodové elektronické vstřikování, variabilní časování ventilů, 16 ventilů	Zážehový, vysokotlaké vstřikování Turbo "Twin Croll", 16 ventilů	Vznětový přeplňovaný turbodmychadlem, přímé vysokotlaké vstřikování, výměník vzduch/vzduch	Vznětový přeplňovaný turbodmychadlem, přímé vysokotlaké vstřikování, výměník vzduch/vzduch	Vznětový přeplňovaný turbodmychadlem, přímé vysokotlaké vstřikování, výměník vzduch/vzduch	Vznětový přeplňovaný turbodmychadlem s variabilní geometrií, přímé vysokotlaké vstřikování, výměník vzduch/vzduch	
	Počet válců	3 válce v řadě	3 válce v řadě	4 válce v řadě	4 válce v řadě	4 válce v řadě	4 válce v řadě	4 válce v řadě	4 válce v řadě	4 válce v řadě	
	Zdvihový objem v cm <sup>3</sup>	1199	1199	1598	1598	1598	1398	1398	1398	1560	
	Vrtání x zdvih v mm	75 x 90,5	75 x 90,5	77 x 85,8	77 x 85,8	77 x 85,8	73,7 x 82	73,7 x 82	75 x 88,3	75 x 88,3	
	Maximální výkon v kW (k CEE) při ot/min	60 (82) 5750	60 (82) 5750	88 (120) 6000	88 (120) 6000	115 (156) 6000	50 (68) 4000	50 (68) 4000	68 (92) 4000	84 (115) 3600	
	Maximální točivý moment v Nm CEE při ot/min	118 2750	118 2750	160 4250	160 4250	240 1750 - 4000	160 2000	160 2000	230 1750	270 1750	
	Elektronické statické zapalování	●	●	●	●	●					
	Elektronické statické zapalování	●	●	●	●	●					
Emisní norma	EURO 5	EURO 5	EURO 5	EURO 5	EURO 5	EURO 5	EURO 5	EURO 5	EURO 5		
PŘEVODY ŘÍZENÍ	Převodovka	Manuální	Pilotovaná	Manuální	Automatická se sekvenčním ovládním	Manuální	Manuální	Manuální pilotovaná	Manuální	Manuální	
	Počet převodových stupňů	5	5	5	4	6	5	5	5	6	
	Počet otáček volantu mezi rejdy	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	
	Variabilní posilovač řízení	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	Stopový poloměr otáčení v m	5,09	5,09	5,18	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	5,09	
	Obrysový poloměr otáčení v m	5,23	5,23	5,32	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	
PODVOZEK BRZDY PNEUMATIKY	Nápravy přední a zadní	Přední náprava pseudo McPherson se spodními trojúhelníkovými rameny, vinutými pružinami, teleskopickými hydraulickými tlumiči a zkrutným stabilizátorem. Nezávislé zavěšení kol. Zadní náprava s vlečnými rameny, deformovatelnou příčkou, vinutými pružinami, teleskopickými hydraulickými tlumiči.									
	Brzdy	vředu	Kotoučové brzdy s vnitřním chlazením.								
	Aktivní bezpečnost		Bubnové	Bubnové	Kotoučové	Kotoučové	Kotoučové	Bubnové	Bubnové	Bubnové	Kotoučové
	Pneumatiky		ESP + ASR ABS + EBD + EBA	ESP + ASR ABS + EBD + EBA	ESP + ASR ABS + EBD + EBA	ESP + ASR ABS + EBD + EBA	ESP + ASR ABS + EBD + EBA	ESP + ASR ABS + EBD + EBA	ESP + ASR ABS + EBD + EBA	ESP + ASR ABS + EBD + EBA	ESP + ASR ABS + EBD + EBA
OBJEMY (norma VDA)	Počet míst	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
	Objem zavazadlového prostoru pod platem v dm <sup>3</sup>	285	285	285	285	285	285	285	285	285	
HMOTNOST (v kg)	Pohotovostní hmotnost (1)	1045	1150	1114	1145	1148	1137	1130	1155	1181	
	Užitečná hmotnost (včetně řidiče) (2)	451	373	440	442	442	416	455	447	444	
	Celková hmotnost CEE	1496	1523	1554	1587	1590	1553	1585	1602	1625	
	Největší hmotnost přívěsu:										
	nebrzděný přívěs	520	520	570	570	570	570	570	570	570	
brzděný přívěs (3)	1100	1100	1150	1150	1150	950	950	1150	1150		
AERODYNAMIKA	Celková hmotnost jízdní soupravy	2296	2323	2454	2487	2490	2253	2285	2502	2525	
	Největší zatížení střešního nosiče	70	70	70	70	70	70	70	70	70	
	S <sub>Cx</sub>	0,67	0,65	0,69	0,70	0,71	0,68	0,63	0,65	0,65	
PROVOZNÍ VLASTNOSTI (pouze řidič)	Největší rychlost v km/h	174	176	190	190	210	163	165	180	190	
	400 m s pevným startem v sekundách	18,5	19,5	16,5	17,9	15,4	19,0	19,9	18,0	17,1	
	1 000 m s pevným startem v sekundách	33,9	35,4	30,3	32,4	28,2	35,4	36,9	33,0	31,4	
	Z 0 na 100 km/h v sekundách	12,3	14,4	8,9	10,9	7,3	13,5	16,2	11,3	9,7	
SPOTŘEBA NORMY CEE (1999/100)	Městský provoz (l/100 km)	5,5 / 5,6 (4)	4,5 / 5,2 (4)	7,5	9,3	7,9	4,5	3,6	4,1 / 4,2 (5)	4,6	
	Mimoměstský provoz (l/100 km)	3,9 / 4,1 (4)	3,9 / 3,9 (4)	4,5	4,9	4,5	3,4	3,2	3,1 / 3,3 (5)	3,4	
	Šmíšený provoz (l/100 km)	4,5 / 4,6 (4)	4,1 / 4,3 (4)	5,7	6,5	5,8	3,8	3,4	3,5 / 3,6 (5)	3,8	
	Emise CO <sub>2</sub> (g/km)	104 / 107 (4)	95 / 99 (4)	132	150	135	99	87	90 / 95 (5)	99	
PALIVO (objem v litrech)	Bezolovnatý benzin OČ 95 a 98 VN	50	50	50	50	50					
	Motorová nafta						48	48	48	48	

(1) Hmotnost může být vyšší v závislosti na namontovaném vybavení na přání. (2) Rozdíl mezi celkovou hmotností a pohotovostní hmotností. (3) V limitu celkové hmotnosti jízdní soupravy. (4) Hodnota platná pro kity a disky kol 16" / disky kol 17". (5) Hodnota platná pro hliníkové disky kol "Airflow" 16" / ostatní disky dle oficiální nabídky.





**CITROËN ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.**

Hvězdova 1716/2b  
140 00 Praha 4  
Tel.: (+420) 244 118 800  
Fax: (+420) 224 835 655  
www.citroen.cz

Tento dokument se týká pouze vozidel prodávaných v České republice. Informace o modelech a jejich charakteristiky odpovídají provedení platné v době aktualizace tohoto dokumentu. Jsou uváděny pouze orientačně a nemohou být považovány za smluvně závazné.

CITROËN si vyhrazuje právo měnit bez předchozího upozornění charakteristiky představených modelů, aniž by byl povinen aktualizovat tento dokument.

Duben 2014

DS3TP0414

TECHNICKÉ PARAMETRY  
**CITROËN DS3**

**CITROËN doporučuje TOTAL**

Duben 2014