

CARACTÉRISTIQUES

Généralités

- Cette étude traite des Renault Safrane, depuis leur restylage en octobre 1996.

Nota : Le moteur Z7X (V6 12 soupapes) ayant été remplacé par le moteur L7X (V6 24 soupapes), il n'est pas traité dans cette étude. Pour toute information concernant ce moteur, se reporter à la première revue Safrane.

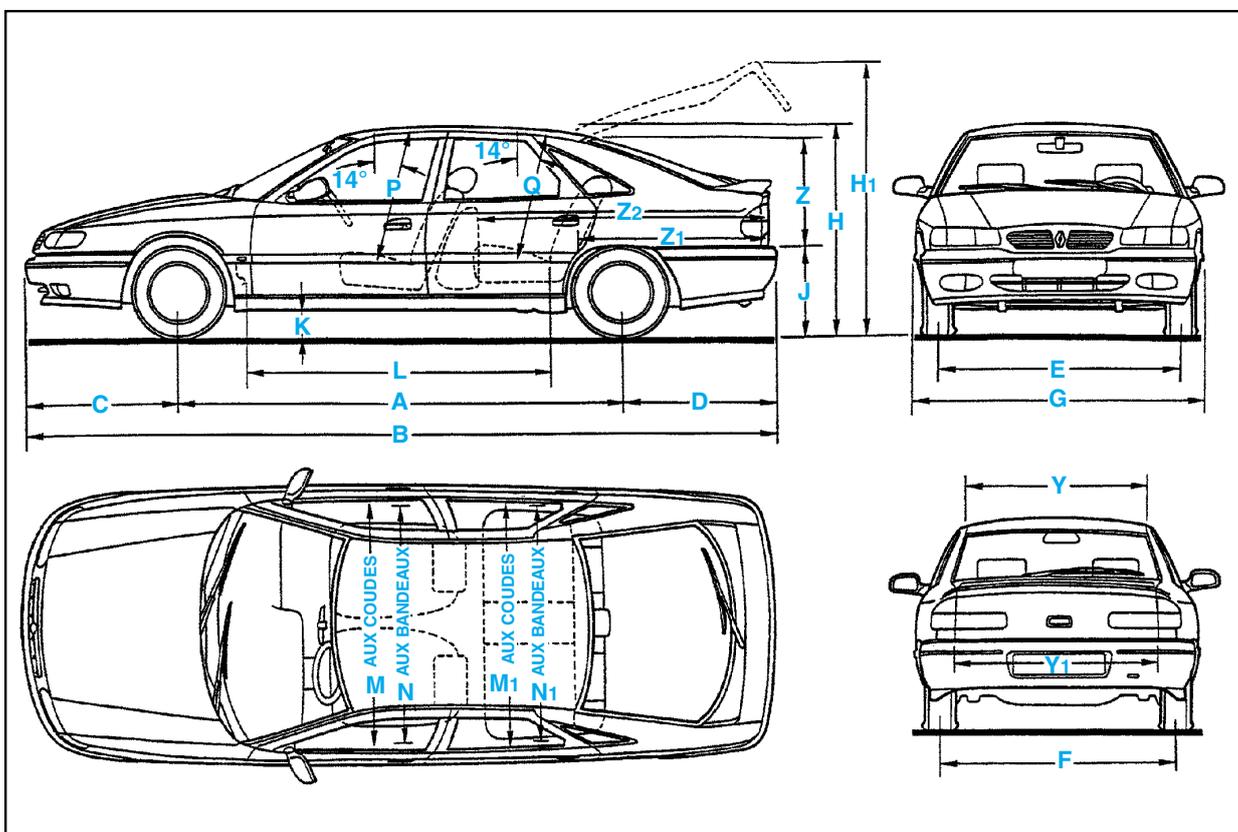
Caractéristiques dimensionnelles et pondérales

CARROSSERIE

Motorisation	Type Mines	Puissance fiscale → 98 / 99 →
2.0 BVM à rapports longs	B54L0C	7 / -
2.0 BVM à rapports normaux	B54L05	10 / 9
2.0 BVA	B54L02	11 / 9
2.5 BVM	B54F05	13 / 11
2.5 BVA	B54F02	14 / 11
3.0 V6 BVA	B54N02	- / 13
2.2 dT BVM	B54G0E	6 / 7

DIMENSIONS (mm)

- A Empattement.....2765
- B Longueur hors tout4768
- C Porte à faux avant.....1011
- D Porte à faux arrière.....991
- E Voie avant1530
- F Voie arrière1487
- G Largeur hors tout1816
- H Hauteur à vide1435
- H1 Hauteur hayon ouvert2121
- J Hauteur seuil à vide716
- K Garde au sol en charge120
- L Longueur habitacle1855
- M Largeur aux coudes avant1550
- M1 Largeur aux coudes arrière.....1560
- N Largeur aux bandeaux avant1460
- N1 Largeur aux bandeaux arrière1450
- P Hauteur assise avant sous pavillon 14°997
- Q Hauteur assise arrière sous pavillon 14°910
- Y1 Entrée de coffre inférieure990
- Z Hauteur ouverture arrière610
- Z1 Longueur de chargement1115
- Z2 Longueur de chargement maximum1750
- Volume de coffre (dm³)455



POIDS ET CHARGE (en kg)

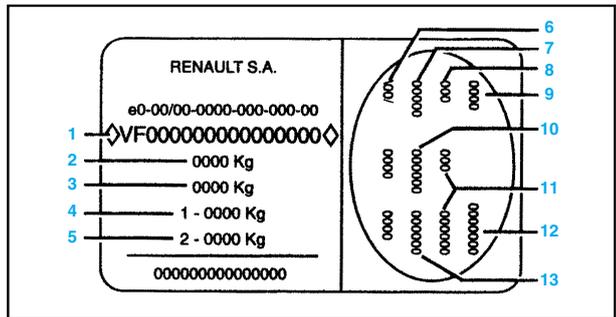
- Charge admise sur le point d'attelage 75
- Charge admise sur la galerie de toit 70

Version	Poids à vide en ordre de marche	Poids maxi autorisé (PTAC)	Poids maxi remorque freinée/non freinée
2.0 BVM	1450	2025	1600/750
2.0 BVA	1490	2065	1500/750
2.5 BVM	1495-1575*	2080	1750/750
2.5 BVA	1535-1605*	2110	1500/750
3.0 V6 BVA	1580	2125	1500/750
2.2 dT BVM	1575	2145	1300/750

* Version INITIALE

- Pression de gonflage à froid (en bar) :
 - avant 2,5
 - arrière 2,3
 - roue de secours 2,5

Identifications intérieures



Caractéristiques pratiques

CAPACITÉS (en l)

- Réservoir à carburant 80
- Huile moteur après vidange et échange du filtre :
 - 2.0 5,9
 - 2.5 6,5
 - 3.0 V6 4,9
 - 2.2 dT 7,7
- Liquide de refroidissement :
 - 2.0 8,0
 - 2.5 et 3.0 V6 8,5
 - 2.2 dT 9,0
- Boîte de vitesses manuelle :
 - VM 1 2,2
 - PK 1 2,3 à 2,8
- Boîte de vitesses automatique (totale/après vidange) :
 - SU 0 7,6/3,3
 - LM 0 8,0/-
- Circuit de conditionnement d'air (g) 850 ± 35
- Circuit de freins :
 - sans ABS 0,7
 - avec ABS 1,0
- Circuit de direction assistée 1,1

PLAQUE CONSTRUCTEUR

- Type Mine du véhicule et numéro dans la série du type
 - MTMA (Masse Totale Maxi Autorisée de véhicule)
 - MTR (Masse Totale Rou-lante : véhicule en charge avec remorque)
 - MTMA essieu avant
 - MTMA essieu arrière
 - Caractéristiques techniques du véhicule
 - Référence peinture
 - Niveau d'équipement
 - Type de véhicule
 - Code sellerie
 - Complément de définition équipement
 - Numéro de fabrication
 - Code habillage intérieur
- La plaque du constructeur est placée sur le pied milieu droit sous la gâche de porte.

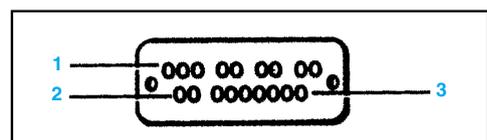
CONSOMMATIONS ET PERFORMANCES

Version	Consommations			Emission de CO2 (g/km)	Performances			
	Cycle urbain (départ à froid) (l/100 km)	Cycle extra urbain (l/100 km)	Cycle complet (l/100 km)		Accélération 0 à 100 km/h (en s)	400 m D.A. (en s)	1000 m D.A. (en s)	Vitesse maxi (en km/h)
2.0 BVM à rapports longs	12,1	6,7	8,7	205	10,5	-	32	205
2.0 BVM à rapports normaux	12,7	7,1	9,1	214	10,5	17,4	31,9	207
2.0 BVA	13,8	7,5	9,8	231	12,6	18,7	33,9	200
2.5 BVM	14,8	7,6	10,3	244	9,1	16,6	30,2	220
2.5 BVA	15,3	8,2	10,7	252	10,2	17,4	31,3	215
3.0 V6 BVA	16,7	8,7	11,6	273	9,5	16,9	29,9	225
2.2 dT BVM	9,9	5,7	7,2	192	13,2	18,7	34,5	192

JANTES ET PNEUS

Version	Jante	Pneus
2.0 et 2.2 dT	6,5 J 15	195/65 R15 H
2.5	6,5 J 15	195/65 R15 V
3.0 V6	6,5 J 15	205/60 R15 V
En option	7 J 16	205/55 R16 ZR

PLAQUE OU ÉTIQUETTE MOTEUR



- Type du moteur
 - Index du moteur
 - Numéro du moteur
- La plaque ou étiquette moteur est placée sur le moteur (côté distribution ou sur le devant).

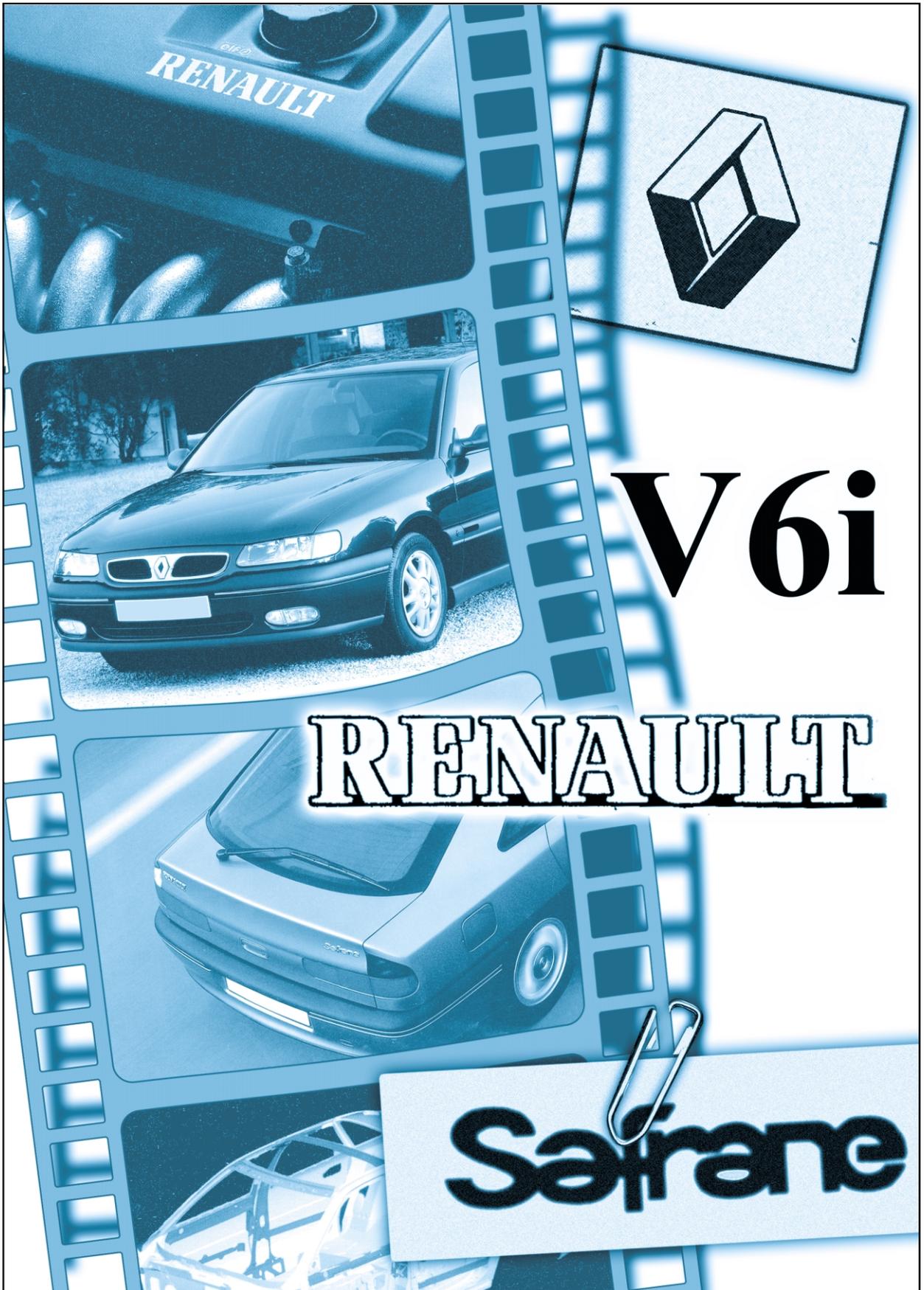
GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

Identifications extérieures



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE