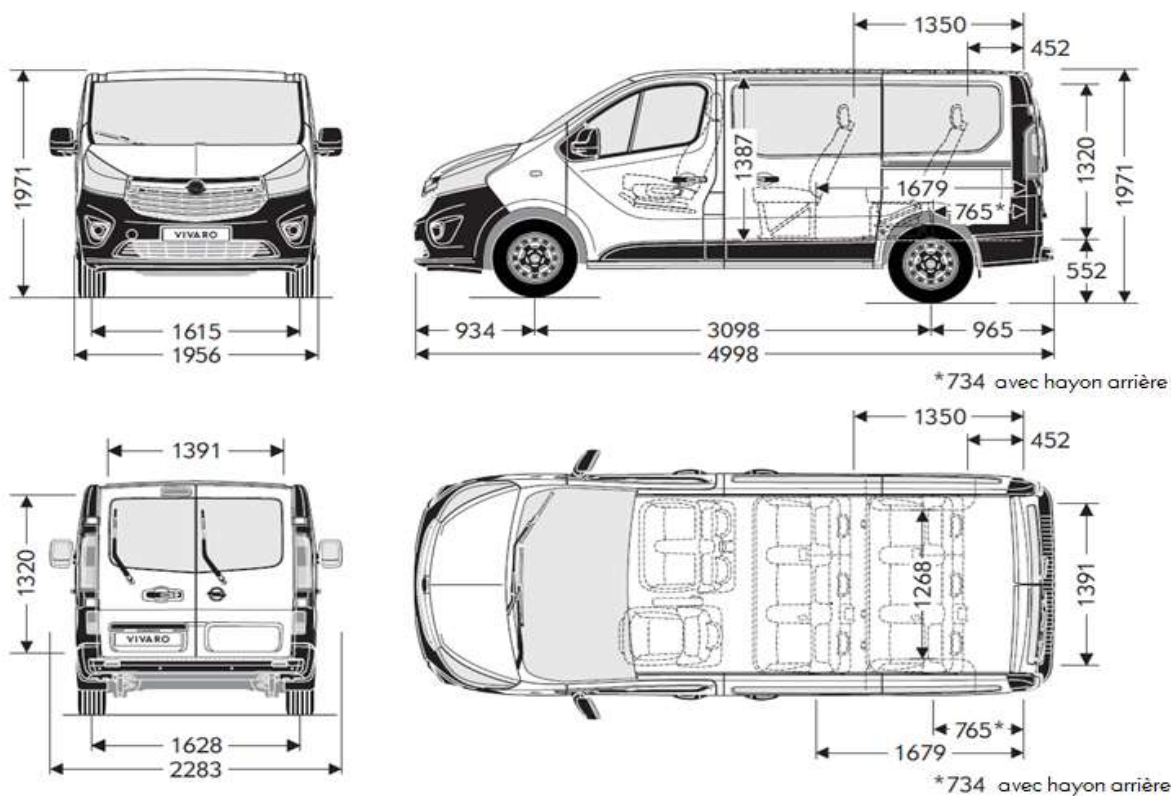


Nouvel Opel Vivaro Combi

Schémas techniques (en mm)

L1 H1



Dimensions (en mm)

L1 H1

Dimensions extérieures

Empattement	3,098
Longueur totale	4,998
Largeur totale	1,956
Largeur totale miroirs incl.	2,283
Hauteur totale	1,971
Voie avant	1,615
Voie arrière	1,628
Porte à faux avant	934
Porte à faux arrière	965

Dimensions intérieures

Longueur du compartiment de chargement	765
Longueur du compartiment de chargement avec hayon arrière	734
Longueur du compartiment de chargement sans 3ième rangée	1,350
Longeur sans banquettes sur la 2ième et 3ième rangée	1,679
Largeur du compartiment de chargement	1,662
Largeur entre les passages de roues	1,268
Hauteur du compartiment de chargement	1,387

Dimensions des portes

Largeur de la porte coulissante	1,030
Hauteur de la porte coulissante	1,284
Largeur d'ouverture arrière	1,391
Hauteur d'ouverture arrière	1,320
Seuil de chargement	552

Places assises

Nombre de places assises	9
Configuration des places assises	3 - 3 - 3

Nouvel Opel Vivaro Combi

MMA 2900

L1H1

Motor

Type		1.6 CDTI 90	1.6 CDTI 90 Start/Stop	1.6 CDTI 115	1.6 CDTI 120 BiTurbo ECOFLEX	1.6 CDTI 140 BiTurbo ECOFLEX
Carburant		Diesel (Common Rail Turbo Diesel)				
Traction/Propulsion		Traction, chaîne de distribution sans entretien				
Norme Euro		Euro 5				
Filtre à particules		•	•	•	•	•
Nombre de cylindres		4				
Cylindrée	en cm ³	1,598	1,598	1,598	1,598	1,598
Alésage	en mm	80	80	80	80	80
Course	en mm	79,5	79,5	79,5	79,5	79,5
Puissance max.	en kW	66	66	85	88	103
	en ch	90	90	115	120	140
	à tpm	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500
Couple max.	en Nm	260	260	300	320	340
	à tpm	1,500	1,500	1,750	1,500	1,750
Capacité du réservoir	en l	80				
Intervales d'entretien		40,000 km ou 2 jaar				

Transmission

Boîte manuelle 6 vitesses		•	•	•	•	•
Boîte automatique Tecshift 6 vitesses						

Diamètre de braquage

Entre bordures	en m	11,84				
Entre murs	en m	12,40				

Poids

Masse max. autorisée (MMA) ¹	en kg	2,890	2,890	2,890	2,910	2,910
Charge utile max. ¹	en kg	914	914	914	916	916
Poids à vide ¹	en kg	1,976	1,976	1,976	1,994	1,994
Charge max. autorisée sur l'essieu avant	en kg	1,585	1,585	1,585	1,585	1,585
Charge max. autorisée sur l'essieu arrière	en kg	1,650	1,650	1,650	1,650	1,650
Charge max. autorisée sur le toit	en kg	200	200	200	200	200
Poids remorquable non-freiné	en kg	750	750	750	750	750
Poids remorquable freiné (pente de 12%)	en kg	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
Masse max. du train total	en kg	4,890	4,890	4,890	4,910	4,910

Châssis

Suspension avant		McPherson / ressorts hélicoïdaux				
Suspension arrière		Ressorts hélicoïdaux				

Freins

Système de freinage		Freins à disques avant et arrière avec ABS et ESP				
---------------------	--	---	--	--	--	--

Pneumatiques

Standard		205 / 65 R16	205 / 65 R16	205 / 65 R16	205 / 65 R16	215 / 65 R16
----------	--	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

Prestations

Vitesse max.	en km/h	153	153	168	171	180
--------------	---------	-----	-----	-----	-----	-----

Consommation de carburant

Cycle urbain	l / 100km	7.8	7.1	7.8	6.4	7.2
Hors cycle urbain	l / 100km	5.7	5.5	5.7	5.3	5.7
Cycle combiné	l / 100km	6.5	6.1	6.5	5.7	6.2

Emissions

Emission CO ² (combiné)	gr / km	170	160	170	149	164
NOx	mg/km	246.6	249	246.6	211.1	193.1
THC+NOx	mg/km	273.2	278.5	273.2	236.9	218.4
CO	mg/km	315.2	313.1	315.2	307.2	251.4
PM	mg/km	0.45	0.4	0.45	0.32	0.15
Décibels (sur la route)	dB[A]	70.4	70.4	70.4	70.7	70.9

¹Incl tous les fluides, réservoir rempli à 90% et poids du conducteur (75 kg). Véhicule sans options. Poids à vide et charge utile sont confirmés à l'immatriculation.