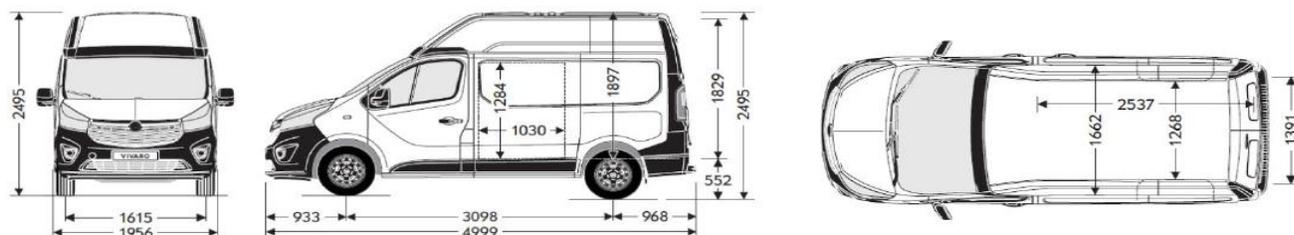


# OPEL VIVARO - Construction de Gamme

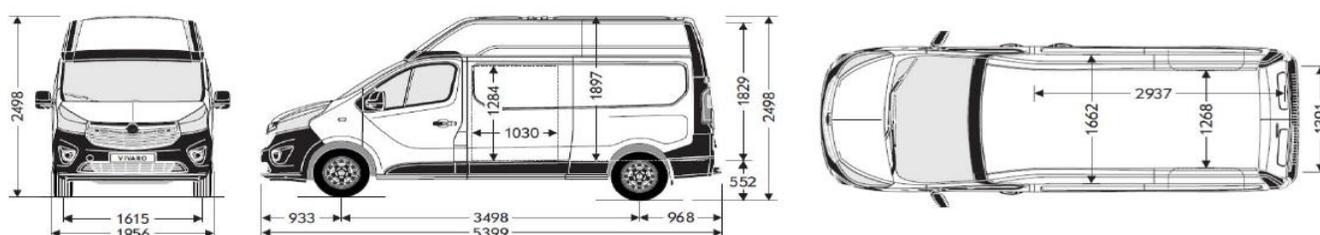


## Fourgon L1H2 / L2H2

### L1H2



### L2H2



### Fourgons F2900

Fourgon	L1H2	L2H2
<b>DIMENSIONS ( en mm)</b>		
<b>Extérieures :</b>		
Garde au sol :	160	160
Seuil de chargement	552	552
Longueur extérieure hors tout	4 999	5 399
Empattement	3 098	3 498
Hauteur extérieure à vide	2 495	2 498
Largeur extérieure (hors tout)	1 956	1 956
Largeur extérieure (rétroviseurs compris)	2 283	2 283
Porte-à-faux avant	993	993
arrière	968	968
Voies avant	1 615	1 615
arrière	1 628	1 628
<b>Intérieures :</b>		
Longueur utile au plancher sans / avec cloison à trappe	2 537 / 3 750	2 937 / 4 150
Longueur utile à 400 mm du plancher	2 537	2 937
Longueur utile à 1 000 mm du plancher	2 250	2 650
Hauteur x longueur de la trappe de cloison	222 x 510	222 x 510
Hauteur intérieure utile	1 897	1 897
Largeur intérieure utile aux passages de roues	1 268	1 268
Largeur intérieure utile maximum	1 662	1 662
Hauteur d'ouverture des portes arrière	1 829	1 829
Hauteur d'ouverture de la porte latérale	1 284	1 284
Largeur d'ouverture des portes arrière	1 391	1 391
Largeur d'ouverture de la porte latérale	1 030	1 030
Volume utile (en m3)	7.2	8.6

## Caractéristiques Techniques FOURGON L1H2 / L2H2

		<b>2900</b> <b>Fourgon L1H2 / L2H2</b>	
		<b>1,6 CDTI BiTurbo 125 ch</b>	<b>1,6 CDTI BiTurbo 145 ch</b>
<b>MOTEURS</b>			
Norme de pollution		EURO 6	
Injection		Rampe commune	
Turbos		2 turbocompresseurs	
Cylindrée (en cm3)		1 598	
Nombre de cylindres / soupapes		4 / 16	
Puissance Maxi (en kW)	92		107
Puissance Maxi (en ch)	125		45
à (en tr/min)		3 500	
Couple maxi (en Nm)	320		340
à (en tr/min)	1 500		1 750
Distribution		chaîne	
<b>CARBURANT</b>			
Type		Diesel	
<b>TRANSMISSION</b>			
Type		Traction Avant	
<b>BOITE DE VITESSES</b>			
Type		Manuelle 6 vitesses	
<b>DIRECTION</b>			
Diamètre de braquage entre trottoirs		L1 : 11,84m / L2 : 13,17m	
Diamètre de braquage entre murs		L1 : 12,40m / L2 : 13,73m	
<b>FREINS</b>			
Avant : disques ventilés		296 / 28 mm	
Arrière : disques pleins		280 / 12 mm	
<b>SUSPENSIONS</b>			
Avant :		Type Mac Pherson avec triangle inférieur, ressorts hélicoïdaux, amortisseurs télescopiques hydrauliques à gaz	
Arrière :		Essieu souple à barre Panhard, ressorts hélicoïdaux, amortisseurs télescopiques hydrauliques à gaz	
<b>POIDS (kg)</b>			
En ordre de marche (1) / Charge utile maximale (2)		1875-1897 / 1085	
	Fourgon L1H2 2,9t	1917-1945 / 1 125	
	Fourgon L2H2 2,9t		
Total Autorisé en Charge (P.T.A.C)		2960-2980	
	Fourgon L1H2 2,9t	3040-3070	
	Fourgon L2H2 2,9t		
Total Roulant autorisé (P.T.R.A)		4960-4980	
	Fourgon L1H2 2,9t	5040-5070	
	Fourgon L2H2 2,9t		
Maxi sur train avant		1585	
Maxi sur train arrière	Fourgon L1H2 2,9t / L2H2 2,9t	1650	
Maxi tractable	Fourgon L1H2 2,9t / L2H2 2,9t	750 / 2000	
Maxi sur toit	remorque non freinée / freinée	150	
<b>CAPACITES</b>			
Réservoir de carburant (en litres)		80	
Réservoir d'AdBlue®		22.5	
<b>PNEUMATIQUES</b>			
Jantes tôlées 16"		205/65 R16C	215/65 R16C
Jantes alliage 17"		-	
<b>CONSOmmATIONS sans système Start/Stop (litres aux 100 km CE99/100)</b>			
Émissions de CO2 [g/km]	L1H2 / L2H2	-	-
Urbaine	L1H2 / L2H2	-	-
Extra-urbaine	L1H2 / L2H2	-	-
Mixte	L1H2 / L2H2	-	-
<b>CONSOmmATIONS avec système Start/Stop (litres aux 100 km CE99/100)</b>			
Émissions de CO2 [g/km]	L1H2 / L2H2	175 / 178	175 / 178
Urbaine	L1H2 / L2H2	7,3 / 7,4	7,3 / 7,4
Extra-urbaine	L1H2 / L2H2	6,5 / 6,6	6,5 / 6,6
Mixte	L1H2 / L2H2	6,8 / 6,9	6,8 / 6,9

(1) Le poids en ordre de marche correspond à un véhicule avec conducteur et avec un réservoir rempli à 90%. Cette valeur s'entend pour une version de base et peut varier selon les équipements.

(2) La charge utile résulte de la différence entre le poids total autorisé en charge et le poids en ordre de marche

Tous les moteurs EURO 6 du Vivaro sont équipés de la technologie BlueInjection nécessitant des appoints d'AdBlue® entre les opérations de maintenance requises. Une indication sur l'ordinateur de bord alerte quand l'appoint est nécessaire. Plus d'informations sur [opel.fr/adblueinfo](http://opel.fr/adblueinfo)

Les chiffres de consommation et d'émissions de CO2 sont déterminés selon les règlements CE No 715/2007 et 692/2008 qui prend en compte le poids du véhicule à vide, comme stipulé dans ces normes. Des équipements supplémentaires peuvent amener de légères différences sur le plan de la consommation et des rejets de CO2. Les performances routières évoquées prennent en compte un conducteur d'un poids de 75 kg ainsi que 90% du plein de carburant.

## EQUIPEMENTS ET OPTIONS

- équipement en série
- o équipement en option

	FOURGON			CABINE APPROFONDIE		PLANCHER	COMBI	
	Base	Pack Clim +	Pack Business	Pack Clim +	Pack Business	Base	Pack Clim +	Pack Business
<b>LIGNE ET AÉRODYNAMIQUE</b>								
Baguettes de protection latérale plastique	•	•	-	•	-	•	•	-
Baguettes de protection latérale couleur de la carrosserie	-	Pack	•	Pack	•	-	Pack	•
Pare-chocs avant / arrière plastique	•	•	-	•	-	•	•	-
Pare-chocs avant / arrière couleur de la carrosserie	-	Pack	•	Pack	•	-	Pack	•
Colonnes de feux arrière couleur de la carrosserie (H1 uniquement)	-	Pack	•	Pack	•	-	Pack	•
Rail(s) de porte(s) latérale(s) avec protection couleur de la carrosserie	-	Pack	•	Pack	•	-	Pack	•
Rétroviseurs extérieurs plastique	•	•	-	•	-	•	•	-
Rétroviseurs extérieurs couleur de la carrosserie	-	Pack	•	Pack	•	-	Pack	•
Calandre chromée	-	Pack	•	Pack	•	-	Pack	•
Inserts chromés sur projecteurs antibrouillard avant (dans Pack Extérieur Intégral si véhicule équipé des projecteurs antibrouillard AV)	-	Pack	•	Pack	•	-	Pack	•
Enjoliveurs centraux	•	-	-	-	-	•	-	-
Grands enjoliveurs	-	•	•	•	•	Pack	•	•
Jantes en alliage 17" (H1 uniquement)	-	o	o	o	o	-	o	o
Pneus toutes saisons	o	o	o	o	o	o	o	o
Peinture métallisée	-	o	o	o	o	o	o	•
Peinture spéciale	o	o	-	o	-	o	o	-
Hayon arrière vitré (H1 uniquement - lunette arrière dégivrante et essuie-glaces nécessaires)	o	o	o	o	o	-	o	•
Porte latérale droite tôle	•	•	•	-	-	-	-	-
Porte latérale droite à vitre fixe	•	•	o	•	•	-	•	•
Porte latérale droite à vitre coulissante	-	o	o	Pack	Pack	-	Pack	Pack
Panneau latéral gauche tôle	•	•	•	-	-	-	-	-
Panneau latéral gauche vitre fixe	•	o	o	•	•	-	•	-
Panneau latéral gauche vitre coulissante	-	o	o	o	o	-	o	-
Porte latérale gauche tôle	o	o	o	-	-	-	-	-
Porte latérale gauche vitre fixe	o	o	o	o	o	-	o	•
Porte latérale gauche vitre coulissante	-	o	o	Pack	Pack	-	Pack	Pack
Vitrages latéraux sur panneaux en dernière rangée	•	•	o	-	-	-	•	•
Portes arrière battantes tôlées ouvrant à 180°	•	•	•	•	•	-	-	-
Portes arrière battantes tôlées ouvrant à 250° - uniquement sur version L2H1	-	o	o	-	-	-	-	-
Portes arrière battantes vitrées ouvrant à 180°	o	o	o	o	o	-	•	o
Portes arrière battantes vitrées ouvrant à 250° - uniquement sur L2H1	-	o	o	o	o	-	-	-
Répétiteurs latéraux sur ailes avant	•	•	•	•	•	•	•	•
Rétroviseurs extérieurs petits bras, à double champ de vision	•	•	•	•	•	•	•	•
Rétroviseurs extérieurs grand bras	•	-	-	-	-	o	-	-
Rétroviseurs extérieurs réglage électriquement et chauffants	o	•	•	•	•	•	•	•
<b>VISIBILITÉ ET ÉCLAIRAGE</b>								
Feux de jour à halogène	•	•	-	•	-	•	•	-
Feux de jour à LED	-	o	•	o	•	o	o	•
Projecteurs antibrouillard avant	-	Pack	•	Pack	•	Pack	Pack	•
Eclairage d'angle	-	Pack	•	Pack	•	Pack	Pack	•
Allumage automatique des phares et capteurs de pluie	-	Pack	•	Pack	•	Pack	Pack	•
Essuie-glaces avant à 2 vitesses, intermittence et lave-glace	•	•	•	•	•	•	•	•
Dégivrage des vitres arrière + Essuie-glaces arrière	o	o	o	o	o	-	o	•
Troisième feu stop	•	•	•	•	•	•	•	•
Rétroviseur d'angle mort sur pare-soleil passager	-	•	•	•	•	-	-	-
<b>SÉCURITÉ ET CONDUITE</b>								
Airbag Opel conducteur	•	•	•	•	•	•	•	•
Airbag Opel passager	o	o	o	o	o	o	•	•
Airbags Opel passager, latéraux (conducteur et passager) et rideaux	-	o	o	o	o	o	o	o
Antidémarrage	•	•	•	•	•	•	•	•
Appuis-tête avant	•	•	•	•	•	•	•	•
Appuis-tête arrière	-	-	-	•	•	-	•	•
Bouchon d'essence verrouillable	•	•	•	•	•	•	•	•
Ceintures 3 points avec prétensionneurs	•	•	•	•	•	•	•	•
Tachygraphe numérique	-	o	-	o	-	o	o	-
Radar de recul	-	•	•	•	•	-	•	•
Caméra de recul sur rétroviseur intérieur (Uniquement sur H1)	-	o	o	o	o	-	o	o
Système Eco-mode	•	•	•	•	•	•	•	•
Volant réglable en hauteur et en profondeur	•	•	•	•	•	•	•	•
Direction assistée	•	•	•	•	•	•	•	•
Système antiblocage de roue (ABS) avec répartition électronique du freinage (EBD) et assistance au freinage d'urgence (AFU)	•	•	•	•	•	•	•	•
Contrôle électronique de trajectoire (ESP), aide au démarrage en côte (HSA), système de prévention anti-retournement (ARP), contrôle de charge adaptatif (LAC) contrôle de stabilité de la remorque (TSP)	•	•	•	•	•	•	•	•
Système anti-patinage (ASR) avec aide à la motricité	•	•	•	•	•	•	•	•
Alerte de sous-gonflage des pneumatiques	-	-	-	-	-	-	•	•
Feu arrière antibrouillard	•	•	•	•	•	•	•	•
Rétroviseur intérieur deux positions (jour/nuit)	•	•	•	•	•	•	•	•
Roue de secours	•	•	•	•	•	•	•	•
Panier de roue de secours inviolable	o	o	o	o	o	o	o	o
Pré-disposition pour alarme (cablage)	o	o	o	o	o	o	o	o
Verrouillage centralisé des portes à distance avec clé 2 boutons	•	•	-	•	-	•	•	-
Clé 3 boutons (ouverture sélective des ouvrants)	-	o	o	o	o	-	o	•
Sur-verrouillage des portes	o	o	o	o	o	o	o	o
Loquet de blocage de la porte arrière gauche (uniquement sur H1)	-	•	•	•	•	-	-	-
Chauffage auxiliaire à carburant - moteur tournant	-	o	o	o	o	-	o	o
<b>INSTRUMENTATION DE BORD</b>								
Compte-tours	•	•	•	•	•	•	•	•
Compteur kilométrique numérique	•	•	•	•	•	•	•	•
Limiteur de vitesse fixe 90 / 100 / 110 / 120 / 130 km/h (bridage moteur)	o	o	o	o	o	o	o	o
Ordinateur de bord (vitesse moyenne, consommations totale / moyenne / instantanée, autonomie, horloge, kilométrage)	•	•	•	•	•	•	•	•
Indicateur de température extérieure	-	•	•	•	•	•	•	•
Indicateur de changement de vitesses	•	•	•	•	•	•	•	•
Régulateur-limiteur de vitesse	o	•	•	•	•	•	•	•
Témoin de faible niveau de carburant	•	•	•	•	•	•	•	•
Thermomètre de température d'eau	•	•	•	•	•	•	•	•
FlexDock - Support pour smartphone (taille de l'écran < 4,7 pouces) sur planche de bord	o	o	o	o	o	o	o	o
FlexDock - Support pour tablette sur planche de bord	o	o	-	o	-	o	o	-

## EQUIPEMENTS ET OPTIONS

	FOURGON			CABINE APPROFONDIE		PLANCHER	COMBI	
	Base	Pack Clim +	Pack Business	Pack Clim +	Pack Business	Base	Pack Clim +	Pack Business
<b>CONFORT ET AGRÈMENT</b>								
Siège conducteur réglable sur 6 voies	*	*	*	*	*	*	*	*
Siège conducteur avec accoudoir et réglage lombaires	-	*	*	*	*	-	*	*
Banquette passager multifonction avec dossier central rabattable, porte-blocs amovible, emplacement pour ordinateur portable et rangement sous assise	-	o	*	-	-	-	-	-
Banquette passager avec rangement sous assise	-	-	-	o	*	-	o	o
Siège passager simple avec accoudoir, réglable en hauteur et réglage lombaires	-	o	o	o	o	o	o	*
Sièges conducteur chauffant (siège passager simple également si option saisie)	-	o	o	o	o	o	o	o
Banquette arrière 3 places (2ème rangée)	-	-	-	*	-	-	-	-
Banquette arrière 3 places (2ème rangée) avec accoudoirs, bac de rangement sous assise et fixations ISOFIX sur places extérieures	-	-	-	-	*	-	-	-
Banquettes arrière 3 places (2ème et 3ème rangée) - 2ème rangée rabattable avec points ISOFIX sur places extérieures, 3ème rangée rabattable et pliable	-	-	-	-	-	-	*	*
Accoudoirs sur banquettes en 2ème et 3ème rangées (de série avec sellerie Connect Black sur Combi)	-	-	-	-	-	-	o	*
Suppression de la 3e rangée de sièges	-	-	-	-	-	-	o	o
Crochets porte-manteaux (x2) dans l'espace arrière	*	*	*	*	*	*	-	-
Boîte à gants ouverte	*	*	*	*	*	*	-	-
Boîte à gants fermée	-	*	-	*	-	-	*	-
Double boîtes à gants fermées (avec sellerie Connect Black)	-	o	*	o	*	-	o	*
Cache-bagages réglables sur 2 niveaux	-	-	-	-	-	-	*	*
Pack Fumeur : cendrier et allume-cigare sur console avant	o	o	o	o	o	o	o	o
Prise 12V sur tableau de bord	*	*	*	*	*	*	*	*
Prise 12V dans l'espace de chargement	-	*	*	*	*	-	-	-
Prise 12V - banquette 2ème rangée	-	-	-	-	*	-	*	*
Clé main-libre (carte - Uniquement sur H1)	-	o	o	o	o	-	o	o
3ème clé	-	o	o	o	o	o	-	-
Chauffage et ventilation	*	*	*	*	*	*	*	*
Climatisation manuelle	o	*	*	*	*	o	*	*
Climatisation électronique	-	o	o	o	o	-	-	-
Climatisation avant / arrière et chauffage arrière renforcé	-	-	-	-	-	-	o	*
Filtre anti-pollen	*	*	*	*	*	*	*	*
Désembuage du pare-brise et des vitres latérales avant	*	*	*	*	*	*	*	*
Sellerie Tricess Blue et tableau de bord Denim Blue	*	*	*	*	*	*	*	*
Sellerie Connect Black - tableau de bord Jet Black avec double boîte à gants	-	o	*	o	*	-	o	*
Poignées de portes intérieures et contour levier de vitesse chromés; contours des aérateurs latéraux noir laqués (avec sellerie Connect Black)	-	o	*	o	*	-	o	*
Levier de vitesses au tableau de bord	*	*	*	*	*	*	*	*
Pare-soleils orientables	*	*	*	*	*	*	*	*
Poignées de maintien pour passagers arrière (x4)	-	-	-	-	-	-	*	*
Miroir de courtoisie sur pare-soleil passager	-	-	-	-	-	-	*	*
Revêtement plastique de sol arrière	-	-	-	-	*	-	*	*
Revêtement plastique de sol avant	-	-	*	*	*	*	*	*
Vide-poches dans portes avant et rangements sur la planche de bord	*	*	*	*	*	*	*	*
Poches aumonières au dos des sièges avant	-	-	-	-	-	-	*	*
Vitres avant électriques	*	*	*	*	*	*	*	*
Vitres avant électriques, à impulsion côté conducteur	-	*	*	*	*	o	*	*
Vitres teintées	*	*	*	*	*	*	*	*
Vitres arrière surteintées (latérales en 2ème et 3ème rangées et arrière)	-	o	o	o	o	-	o	*
Volant et pommeau de levier de vitesses en cuir	-	o	*	o	*	o	o	*
<b>ESPACE DE CHARGEMENT</b>								
Aérateurs centraux et latéraux sur planche de bord	*	*	*	*	*	*	*	*
Cloison complète tôle	*	*	o	-	-	-	-	-
Cloison complète tôle avec vitre	o	o	o	*	*	-	-	-
Cloison FlexCargo - Cloison complète tôle avec trappe	-	-	*	-	-	-	-	-
Cloison FlexCargo - Cloison complète tôle avec vitre avec trappe	-	o	o	-	-	-	-	-
Suppression de la cloison	o	o	o	-	-	*	-	-
Anneaux d'arrimage sur plancher (Fourg. L1/L2 : 8/10 - Cab Appro L1/L2 : 4/6)	*	*	*	*	*	-	-	-
8 anneaux d'arrimage supp. sur les parois latérales (10 si aucune porte latérale)	-	*	*	-	-	-	-	-
Plancher en bois aggloméré - 9 mm d'épaisseur, avec revêtement	o	o	o	-	-	-	-	-
Plancher en bois contreplaqué - 9 mm d'épaisseur, avec surface anti-dérapant et seuil en aluminium (Uniquement sur H1)	o	o	o	o	o	-	-	-
Protection des parois latérales intérieures en plastique (mi-hauteur)	o	o	o	-	-	-	*	*
Protection des parois latérales intérieures en plastique - 4mm d'épaisseur (hauteur totale - structure en nid d'abeille) (Uniquement sur H1)	o	o	o	-	o	-	-	-
Protection des parois latérales intérieures en bois contreplaqué - 4mm d'épaisseur (hauteur totale) (Uniquement sur H1)	o	o	o	o	o	-	-	-
Protection des passages de roues en bois contreplaqué - 9 mm d'épaisseur, avec cadre aluminium et surface anti-dérapante (Uniquement sur H1)	o	o	o	o	o	-	-	-
Protection du pavillon arrière en plastique (uniquement sur H1)	o	o	o	-	-	-	-	-
Poignée de maintien porte latérale droite et arrière (uniquement sur H1)	o	o	o	-	-	-	-	-
<b>PACKS OPTIONNELS</b>								
Connect Pack : Système de navigation Navi 50 IntelliLink cartographie Europe de l'Ouest, écran tactile 7" avec commandes au volant, Bluetooth, prise USB, Aux-in, allumage automatique des phares et capteur de pluie, projecteurs antibrouillard avant avec éclairage d'angle	-	o	*	o	*	o	o	*
Connect Pack + : Système de navigation Navi 50 IntelliLink cartographie Europe de l'Ouest, écran tactile 7" avec commandes au volant, Bluetooth, prise USB, Aux-in, caméra de recul sur rétroviseur intérieur, allumage automatique des phares et capteur de pluie, projecteurs antibrouillard avant avec éclairage d'angle, clé 3 boutons pour ouverture sélective des portes, Support FlexDock pour smartphones	-	o	-	o	-	-	o	-
Pack Chargement : Cloison FlexCargo - Cloison complète tôle avec trappe, banquette passager multifonction avec dossier central rabattable, rangement sous assise, protections plastiques intérieures mi-hauteur, plancher en bois aggloméré	-	o	-	-	-	-	-	-

