

CERTIFICAT DE CONFORMITE EUROPEEN VEHICULES COMPLETS

Le soussigné Yannick BOURVEN, représentant de AUTOMOBILES CITROEN,
certifie par la présente que le véhicule:

STELLANTIS

SCAN OK

0.1. Marque (dénomination commerciale du constructeur) : CITROEN
0.2. Type : S
Variante : XYHT
Version : U/AAXS
0.2.1. Appellation(s) commerciale(s) : C3

0.2.2.1. Valeurs de paramètres autorisées pour l'approbation de type en autorisant l'utilisation des valeurs d'émissions du véhicule de base :
Masse réelle finale du véhicule : / : / kg
Masse du véhicule final en ordre de marche (en kg) : / : / kg
Surface frontale pour le véhicule final (en cm2) : / : / cm2
Résistance au roulement (en kg/t) : / : / kg/t
Section transversale de l'entrée d'air de la calandre (en cm2) : / : / cm2

0.2.3. Identifiants
0.2.3.1.(...) de la famille d'interpolation : IP-YHT MB6_112E-VF7-0
0.2.3.2.(...) de la famille ATCT : AT-YHT 7102-VF3-0
0.2.3.3.(...) de la famille PEMS : 2-VF7-DP
0.2.3.4.(...) de la famille de résistance à l'avancement sur route : RL_BVH1MB6_1020-VF3-0
0.2.3.5.(...) de la famille de matrices de résistance à l'avancement sur route : s.o
0.2.3.6.(...) de la famille de systèmes à régénération périodique : PR-YHZ 0104-VR3-0
0.2.3.7.(...) de la famille d'essais d'émissions par évaporation : /

0.4. Catégorie de véhicule : M1
0.5. Raison sociale et adresse du constructeur : AUTOMOBILES CITROEN
2-10 boulevard de l'Europe, 78300 Poissy, France

0.6. Emplacement et méthode de fixation des plaques réglementaires : MONTANT DE PORTE CENTRAL - auto-adhésive

Emplacement du numéro d'identification du véhicule : COMPARTIMENT MOTEUR

0.9. Nom et adresse du mandataire du constructeur (le cas échéant) : /

0.10. Numéro d'identification du véhicule : VF7SXYHTUNT623970

0.11. Date de construction du véhicule : 26/08/2022

est conforme à tous égards au type décrit dans la réception e2*2007/46*0003*69 délivrée le 17/06/2022 et peut être immatriculé à titre permanent dans les Etats membres dans lesquels la conduite est à droite et qui utilisent les unités métriques pour le compteur de vitesse et les unités métriques pour le compteur kilométrique.

Paris, 26/08/2022

Responsable Réglementation Homologation Normes
Monsieur Yannick BOURVEN

Fait à Bruxelles le 14/09/2022



Martine BOUVIER
Manager Homologation
Avenue du Bourget 20 box 2
Bourgetlaan 20 bus 2

BE - 1130 Brussels - Brussel
Gedaan in Brussels op 14/09/2022

000670F

Constitution générale du véhicule

1. Nombre d'essieux et de roues : 2 - 4
3. Essieux moteurs (*) : 1 à l'avant - /
3.1. Le véhicule est non automatisé
4. Empattement : 2539 mm
4.1. Écartement des essieux : 1-2 : 2539 mm
5. Longueur : 3996 mm
6. Largeur : 1749 mm
7. Hauteur : 1490 mm
Masses
13. Masse en ordre de marche : 1165 kg
13.2. Masse réelle du véhicule : 1201 kg
16. Masses maximales techniquement admissibles
16.1. Masse en charge maximale techniquement admissible : 1645 kg
16.2. (...) prévue sur chaque essieu : 1.: 920 kg
2.: 860 kg
16.4. (...) de l'ensemble : 2245 kg
18. Masse tractable maximale techniquement admissible en cas de
18.1. Remorque à timon d'attelage : / kg
18.3. Remorque à essieu central : 600 kg
18.4. Remorque non freinée : 450 kg
19. Masse verticale statique maximale techniquement admissible au point d'attelage : 46 kg

Propulsion

20. Constructeur du moteur : PSA
21. Code du moteur inscrit sur le moteur : YH101
22. Principe de fonctionnement : 4 temps - allumage par compression
23. Électrique pur : non
23.1. Classe de véhicule [électrique] hybride : /
24. Nombre et disposition des cylindres : 4 en ligne
25. Capacité du moteur : 1499 cm³ 3
26. Carburant : gazole
26.1. monocarburant
27. Puissance maximum : 75 kw à 3750 tr/min
27.1. Puissance nette maximale (moteur à combustion interne): gazole : manuelle

Boîte de vitesses (type)

28.1. Rapports de démultiplication

| Rapport | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|------|------|------|------|------|------|---|---|---|
| | 0.29 | 0.49 | 0.78 | 1.11 | 1.47 | 1.86 | 0 | 0 | 0 |

28.1.1. Rapport de transmission finale

: 0.26

28.1.2. Rapports de transmission finale

| Rapport | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|------|------|-----|------|------|------|---|---|---|
| | 0.08 | 0.13 | 0.2 | 0.29 | 0.39 | 0.49 | 0 | 0 | 0 |

Vitesse maximale

29. Vitesse maximale : 188 km/h

Essieux et suspension

30. Voie des essieux : 1.: 1483 mm
2.: 1480 mm

35. Combinaison pneumatique montée / roue / classe de résistance au roulement et catégorie de pneumatique utilisée pour la détermination des émissions de CO 2
1.: 205/55 R16 94V - 6.5J16ET20 - C1 A
2.: 205/55 R16 94V - 6.5J16ET20 - C1 A

Dispositifs de freinage

36. Connexions pour le freinage de la remorque : /

Carrosserie

38. Code de la carrosserie : AB
40. Couleur du véhicule : rouge
41. Nombre et configuration des portes : 4 portes battantes
42. Nombre de places assises (y compris celle du conducteur) : 5
42.1. Nombre de places assises conçues pour être utilisées uniquement lorsque le véhicule est à l'arrêt : /
42.3. Nombre de places accessibles par des utilisateurs en fauteuil roulant : /

(*) (nombre, emplacement, crabotage d'un autre essieu)

(**) (maximale et minimale en cas de sellette réglable)

VIN: VF7SXYHTUNT623970

Performances environnementales

46. Niveau sonore à l'arrêt : 76 dB (A) à un régime de 2813 tr/min-1 - en marche : 67 dB (A)
47. Niveau des émissions d'échappement : **Euro 6 AP**
- 47.1. Paramètres pour les essais d'émissions de V ind
- 47.1.1. Masse d'essai : 1281 kg
- 47.1.2.1 Surface frontale prévue pour l'entrée d'air de la calandre : / cm²
- 47.1.3. Coefficients de résistance à l'avancement sur route
- 47.1.3.0. f0 : 78.6 N
- 47.1.3.1. f1 : 0.402 N/(km/h)
- 47.1.3.2. f2 : 0.03215 N/(km/h)²
- 47.2. Cycle de conduite
- 47.2.1. Classe de cycle de conduite : 3b
- 47.2.3. Vitesse limitée : non
48. Émissions de gaz d'échappement
- Numéro du règlement de base et du dernier règlement modificateur applicable : **715/2007*2018/1832AP**
- 1.2. Procédure d'essai: type I:

| | CO mg/km | THC mg/km | NMHC mg/km | NOx mg/km | THC+NOx mg/km | NH 3 ppm | Particules (masses) mg/km | Particules (nombre) #/km |
|--------|-------------|--------------|---------------|--------------|------------------|-------------|------------------------------|-----------------------------|
| gazole | 84 | / | / | 51.4 | 57.6 | / | 0.3 | 0.05 x10 ¹¹ |

48.1. Valeur corrigée du coefficient d'absorption des fumées: 0.51 m-1

48.2. Valeurs RDE maximales déclarées

| | | | | |
|----------------------------------|-------|----------|-----------------------------|----------------------|
| Parcours RDE total : | NOx : | 80 mg/km | Particules(nombre) : #/km : | 6 x 10 ¹¹ |
| Partie urbaine du parcours RDE : | NOx : | 80 mg/km | Particules(nombre) : #/km : | 6 x 10 ¹¹ |

49. Émissions de CO2/consommation de carburant/consommation d'énergie électrique:

3. Véhicule équipé d'éco-innovations: oui

3.1. Code général de la ou des éco-innovations: e2 28 29

3.2. Total des réductions d'émissions de CO2 obtenues grâce à la ou aux éco-innovations :

| | |
|-----------------------|------|
| 3.2.2 Réductions WLTP | g/km |
| gazole | 1.8 |

4. Tous systèmes de propulsion hors véhicules électriques purs selon le règlement (UE) 2017/1151

| Valeurs WLTP | | | Phase basse | Phase moyenne | Phase haute | Phase extra-haute | Combinées | Pondérées, combinées |
|--------------|---------------------------|----------|-------------|---------------|-------------|-------------------|-----------|----------------------|
| gazole | Émissions de CO2 | g/km | 124 | 103 | 97 | 125 | 112 | |
| | Consommation de carburant | l/100 km | 4.7 | 3.9 | 3.7 | 4.8 | 4.3 | |

Divers

51. Dans le cas de véhicules à usage spécial : désignation selon l'annexe I, partie A, point 5, du règlement (UE) 2018/858 du Parlement européen et du Conseil : Non

52. Remarques:

Combinaisons pneumatiques/roues homologuées:

| | | | | | | | | |
|----|---|---|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---|---|---|
| F1 | / | / | 205/55 R16 86H 6.50J16 ET20 | 205/50 R17 86V 6.50J17 ET19 | 205/50 R17 86V 6.50J17 ET20 | / | / | / |
| F2 | / | / | 205/55 R16 86H 6.50J16 ET20 | 205/50 R17 86V 6.50J17 ET19 | 205/50 R17 86V 6.50J17 ET20 | / | / | / |

/