CERTIFICAT DE BATTERIE



INDÉPENDANT

NUMÉRO DE CERTIFICAT: 7BB1BBA3-24BA-4013-B3B9-94F9ABC0736F

VÉHICULE

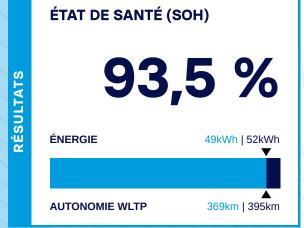
MARQUE: Renault

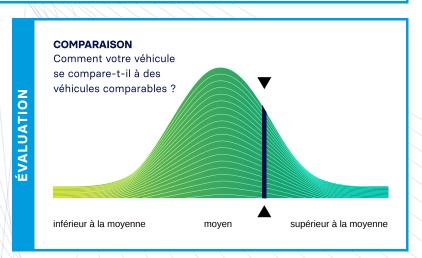
MODÈLE: Zoe - 52 kWh

KILOMÉTRAGE: 71 735 km **VIN**: VF1AG000366312463

DATE ET HEURE: 23.09.2025, 12:36:48

EXÉCUTÉ PAR: CRVO Lens





Système de gestion de la batterie (BMS)

Capteurs de la batterie

Mesures de la batterie

Tension des cellules de la batterie

Communication avec le véhicule



ÉVALUATION

EXCELLENTE SANTÉ - AUCUNE ANOMALIE DÉTECTÉE

Sur la base du diagnostic détaillé de la batterie effectué avec le FLASH Test AVILOO, nous certifions par ce rapport que la batterie de traction de ce véhicule est en excellent état.

La batterie de traction est donc officiellement certifiée AVILOO.

horas Reise

Dr. Marcus Berger, CEO





TENSION DES CELLULES

7BB1BBA3-24BA-4013-B3B9-94F9ABC0736F

ÉNERGIE		Brute	Nette (Nominale)	Utilisable
IER.	Actuel:	51,2kWh	48,6kWh	48,6kWh
Ē	Neuf:	54,7kWh	52,0kWh	52,0kWh

4				
		WLTP	Typique	Individuelle
	Actuel:	361-369km	291km	325km
5	Neuf:	386-395km	311km	347km
7				

AVILOO Box connectée.	12:36:44
Le FLASH Test a commencé.	~
Véhicule détecté.	~
Début de l'acquisition de données.	✓
Acquisition des données terminée.	✓
Analyse des données.	✓
Analyse terminée.	~

Capteurs de tension	~
Capteurs de courant	~
Capteurs de température	~
Capteurs de tension des cellules	J

		Valeur	Statut
	État de charge du BMS (SoC)*:	38%	
BMS	Précision des calculs du SoC:		~
m	État de santé (SoH) du BMS*:	94%	
	Précision du calcul du SoH:		~

	Min	Max	Delta	Statut
Température de la batterie	13.0°C	13.0°C	0.0°C	~
Tension des cellules	3,635V	3,641V	6mV	~
Tension du pack	349,1V			
Courant moyen	-0,9A			
	Tension des cellules Tension du pack	Température de la batterie 13.0°C Tension des cellules 3,635V Tension du pack 349,1V	Température de la batterie 13.0°C 13.0°C Tension des cellules 3,635V 3,641V Tension du pack 349,1V	Température de la batterie 13.0°C 13.0°C 0.0°C Tension des cellules 3,635V 3,641V 6mV Tension du pack 349,1V

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1 - 20	3.635	3.635	3.635	3.635	3.635	3.637	3.635	3.635	3.637	3.639	3.639	3.639	3.639	3.641	3.639	3.639	3.637	3.639	3.641	3.641
21 - 40	3.641	3.641	3.639	3.639	3.639	3.639	3.639	3.639	3.639	3.639	3.639	3.639	3.635	3.639	3.639	3.639	3.639	3.639	3.639	3.639
41 - 60	3.637	3.639	3.639	3.639	3.639	3.639	3.639	3.639	3.639	3.639	3.641	3.639	3.641	3.641	3.641	3.639	3.639	3.641	3.641	3.639
61 - 80	3.639	3.641	3.639	3.639	3.639	3.639	3.639	3.641	3.639	3.639	3.639	3.639	3.639	3.639	3.641	3.639	3.639	3.641	3.641	3.641
31 - 96	3.639	3.641	3.641	3.641	3.641	3.641	3.641	3.639	3.639	3.641	3.641	3.639	3.639	3.641	3.639	3.639	/	/	/	/
MIN	2 625 3	636 3	636 3.0	337 3.6	38 3 63	3 63	9 3 640	3 641	MAX											
MIN	3.635 3	.636 3.	636 3.0	637 3.6	38 3.63	39 3.63	9 3.640	3.641	мах											

^{*}Les valeurs indiquées ici n'ont pas été calculées par AVILOO mais correspondent aux valeurs lues sur le système de gestion de la batterie (BMS) et ont été calculées par le fabricant.
AVILOO n'assume donc aucune responsabilité quant à leur exactitude.