

ENGIN / EQUIPMENT



ISOTHERME INSULATED	REFRIGERANT REFRIGERATED	FRIGORIFIQUE MECHANICALLY REFRIGERATED	CALORIFIQUE HEATED	FRIGORIFIQUE ET CALORIFIQUE MECHANICALLY REFRIGERATED AND HEATED	A TEMPERATURE MULTIPLE MULTI-TEMPERATURE
------------------------	-----------------------------	---	-----------------------	---	---

ATTESTATION ATP/ ATP CERTIFICATE N° ATPD0626013271

Délivrée conformément à l'accord relatif aux transports internationaux de denrées périssables et aux engins spéciaux à utiliser pour ces transports
/issued pursuant to the Agreement on the International Carriage of Perishable Foodstuffs and on the Special Equipment to be Used for such Carriage (ATP.)

- Autorité délivrant l'attestation / Issuing authority: **Cemafrroid SAS, 5 avenue des Prés CS 20029, 94266 FRESNES (FRANCE)**
- L'engin / Equipment: **CAMIONNETTE RENAULT**
- Numéro d'immatriculation : / Identification number
Donné par / Alloted by: **Gruau isberg 9 BOULEVARD MARIUS ET RENE GRUAU 53942 SAINT BERTHEVIN CEDEX (France)**
Numéro de série de la caisse isotherme : / Insulated box serial number **Gruau Isberg, ISO CITY, n° LV2010892**
- Appartenant à ou exploité par : / Owner or operated by: **SGAMI SUD OUEST - M ARNAUD 89 COURS DUPRE SAINT MAUR 33300 BORDEAUX (France)**
- Présenté par / Submitted by: **Gruau laval 9 Boulevard Marius et René Gruau 53942 SAINT-BERTHEVIN CEDEX (France)**
- Est reconnu comme / Is approved as : **FRIGORIFIQUE RENFORCÉ DE CLASSE C (FRCX)**
 - Avec un (ou plusieurs) dispositif(s) thermique(s) / With one (or more) thermal appliance(s) wich is (are)
 - ~~Autonome; /Independent;~~ **Carrier, XARIOS 300 , R452A, PD551093**
 - Non autonome; / Not independent;
 - ~~Amovible /Removable;~~
 - Non amovible; / Not removable;
- Base de délivrance de l'attestation / Basis of the issue of the certificate :
 - Cette attestation est délivrée sur la base / This certificate is issued on the basis of :
 - ~~Des essais de l'engin; /Test of the equipment;~~
 - De la conformité à un engin de référence; / Conformity with a reference item of equipment;
 - ~~D'un contrôle périodique; /A periodic inspection;~~
- Indiquer / Specify:

Caisse / Box	Dispositif thermique / thermal appliance
<ol style="list-style-type: none"> La station d'essai / the testing station : Cemafrroid site de cestas - 33 - Gironde (France) La nature des essais / the nature of the tests : Détermination du coefficient d'isothermie Le (ou les) numéro(s) du (ou des) procès-verbal de référence / the number(s) of the report(s) : MX8833 2024/11/01 	<ol style="list-style-type: none"> La station d'essai / the testing station : Cemafrroid site de fresnes - 94 - Val de Marne La nature des essais / the nature of the tests : Détermination de la puissance frigorifique Le (ou les) numéro(s) du (ou des) procès-verbal de référence / the number(s) of the report(s) : M1090ADD1 2022/10/12
- La valeur du coefficient K / the K-coefficient : **0.36 W/m².°C**
- La puissance frigorifique utile à la température extérieure de 30°C et à la température intérieure / The effective refrigerating capacity at an outside temperature of 30°C and an inside temperature of :

	Puissances Nominales / Nominal capacity	MXS 850	-	-
0°C	2793 W	2793 W	-	-
-10°C	2205 W	2205 W	-	-
-20°C	1626 W	1626 W	-	-
- Taux de changement d'air à l'heure / air change rate : **90,8 Vol./h**
- Nombre d'ouvertures et d'équipements spéciaux / Number of opennings and special equipment :
 - Nombre de portes / Number of doors : **2** Arrière/rear door : **1** latérale(s) /side door(s) : **1**
 - Nombre de volets d'aération / Number of vents : **0**
 - Dispositif pour accrocher la viande / Hanging meat equipment : **0**
 - Autres / Others : **1**
- Cette attestation est valable jusqu'en/ This certificate is valid until : **mars 2032**
- Sous réserve / provided that:
 - Que la caisse isotherme et, le cas échéant, l'équipement thermique, soit maintenus en bon état d'entretien/ The insulated body and, where applicable, the thermal appliance is in good condition ;and
 - Qu'aucune modification importante ne soit apportée aux dispositifs thermiques. / No material alteration is made to the thermal appliances.
- Fait par / Done by: **Cemafrroid SAS
5 avenue des Prés CS 20029
94266 FRESNES
(FRANCE)**
- Le / on : **2026/04/23**



Cemafrroid SAS
Responsable ATP/ Responsible for the ATP

Le Président de CEMAFROID SAS

(Signature)

TECNEA SAS représentée par son Président Gérald CAVALIER