

## ENGIN / EQUIPMENT



|                        |                             |   |                       |   |   |
|------------------------|-----------------------------|---|-----------------------|---|---|
| ISOTHERME<br>INSULATED | REFRIGERANT<br>REFRIGERATED | FRIGORIFIQUE<br>MECHANICALLY REFRIGERATED | CALORIFIQUE<br>HEATED | FRIGORIFIQUE ET CALORIFIQUE<br>MECHANICALLY REFRIGERATED AND HEATED | A TEMPERATURE MULTIPLE<br>MULTI-TEMPERATURE |
|------------------------|-----------------------------|---|-----------------------|---|---|

## ATTESTATION ATP/ ATP CERTIFICATE N° ATPD0625041399

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.)

1. Autorité délivrant l'attestation / Issuing authority: **Cemafruid SAS, 5 avenue des Prés CS 20029, 94266 FRESNES (FRANCE)**
2. L'engin / Equipment: **SEMI-REMORQUE FRAPPA**
3. Numéro d'immatriculation : **HG-796-WZ** Numéro d'identification du véhicule : **VPRS42CBDSF001438**  
/ Identification number / Vehicle Identification number  
Donné par / Alloted by: **Frappa 132 Rue de Soras BP. 2 07430 DAVEZIEUX (France)**  
Numéro de série de la caisse isotherme : **Frappa, /, n° 225244**  
/ Insulated box serial number
4. Appartenant à ou exploité par : **TRANS LOGISTIQUE SERVICES 297 AVENUE DE DIGNE 83130 LAGARDE (France)**  
/ Owner or operated by
5. Présenté par / Submitted by: **Frappa 132 Rue de Soras BP 2 07430 DAVEZIEUX (France)**

6. Est reconnu comme / Is approved as : **FRIGORIFIQUE RENFORCE (FRC - FRC)**
- 6.1 Avec un (ou plusieurs) dispositif(s) thermique(s) / With one (or more) thermal appliance(s) which is (are):  
6.1.1 Autonome; / Independent; **Carrier, VECTOR HE 19 MT, R452A, HD539067**  
~~6.1.2 Non autonome; / Not independent;~~  
~~6.1.3 Amovible / Removable;~~  
6.1.4 Non amovible; / Not removable;

7. Base de délivrance de l'attestation / Basis of the issue of the certificate :  
7.1 Cette attestation est délivrée sur la base / This certificate is issued on the basis of :

~~7.1.1 Des essais de l'engin; / Test of the equipment;~~

7.1.2 De la conformité à un engin de référence; / Conformity with a reference item of equipment;

~~7.1.3 D'un contrôle périodique; / A periodic inspection;~~

- 7.2 Indiquer / Specify: Caisse / Box Dispositif thermique / thermal appliance
- 7.2.1 La station d'essai / the testing station : **Cemafruid site de fresnes - 94 - Val de Marne (France)** **Cemafruid site de fresnes - 94 - Val de Marne**
- 7.2.2 La nature des essais / the nature of the tests : **Détermination du coefficient d'isothermie** **Détermination de la puissance frigorifique**
- 7.2.3 Le (ou les) numéro(s) du (ou des) procès-verbal : **T7154 2023/03/14** **M1172 2025/06/27**  
de référence / the number(s) of the report(s)

7.2.4. La valeur du coefficient K / the K-coefficient : **0,39 W/m².°C**

7.2.5. 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<br>/ Nominal capacity | VECTOR HE 19<br>MT | MHS 1100 | - |
|-------|--|--------------------|----------|---|
| 0°C   | 18218 W                                    | 13145 W            | 8151 W   | - |
| -10°C | 13532 W                                    | 9881 W             | 6567 W   | - |
| -20°C | 8846 W                                     | 7295 W             | 4984 W   | - |

7.2.6. Taux de changement d'air à l'heure / air change rate : **101,88 ; 50,16 Vol/h**

7.3 Nombre d'ouvertures et d'équipements spéciaux / Number of openings and special equipment :

- 7.3.1 Nombre de portes / Number of doors : **1** Arrière/rear door : **1** latérale(s) /side door(s) : **0**
- 7.3.2 Nombre de volets d'aération / Number of vents : **0**
- 7.3.3 Dispositif pour accrocher la viande / Hanging meat equipment : **0**
- 7.4 Autres / Others : **9**

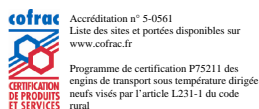
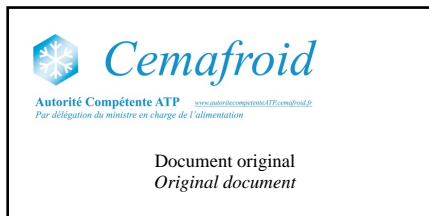
8. Cette attestation est valable jusqu'en/ This certificate is valid until : **oct. 2031**

8.1 Sous réserve / provided that:

- 8.1.1. 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
- 8.1.2. Qu'aucune modification importante ne soit apportée aux dispositifs thermiques. / No material alteration is made to the thermal appliances.

9. Fait par / Done by: **Cemafruid SAS  
5 avenue des Prés CS 20029  
94266 FRESNES  
(FRANCE)**

10. Le / on : **2025/12/02**



L'autorité compétente / The competent authority  
Cemafruid SAS  
Responsable ATP / Responsible for the ATP

Le Président de CEMAFROID SAS

TECNEA SAS représentée par son Président GÉRALD CAVALIER