

## ENGIN / EQUIPMENT



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

### ATTESTATION ATP/ ATP CERTIFICATE N° ATPD0626015240

**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: **Cemafrroid SAS, 5 avenue des Prés CS 20029, 94266 FRESNES (FRANCE)**
2. L'engin / Equipment: **SEMI-REMORQUE FRAPPA**
3. Numéro d'immatriculation : **HK-188-QW** Numéro d'identification du véhicule : **VPRS43KSFTF001590**  
/ 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° 226016**  
/ Insulated box serial number
4. Appartenant à ou exploité par : **ZAM SR 335 AVENUE RAYMOND PAVON 26260 SAINT DONAT S/L'HERBASSE (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 - IR)**
- 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 17, R452A, YD610008**  
~~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:  
7.2.1 La station d'essai / the testing station : **Cemafrroid site de cestas - 33 - Gironde (France)** Caisse / Box **Détermination du coefficient d'isothermie** Dispositif thermique / thermal appliance **Cemafrroid site de fresnes - 94 - Val de Marne**  
7.2.2 La nature des essais / the nature of the tests : **Détermination de la puissance frigorifique**  
7.2.3 Le (ou les) numéro(s) du (ou des) procès-verbal : **MX8287 2022/03/11** **M1113 2023/06/07**  
de référence / the number(s) of the report(s)
- 7.2.4 La valeur du coefficient K / the K-coefficient : **0.40 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 / Nominal capacity	VECTOR HE 17	-	-
0°C	<b>16124 W</b>	<b>16124 W</b>	-	-
-10°C	<b>11815 W</b>	<b>11815 W</b>	-	-
-20°C	<b>8069 W</b>	<b>8069 W</b>	-	-
- 7.2.6 Taux de changement d'air à l'heure / air change rate : **62,42 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 : **2**
8. Cette attestation est valable jusqu'en / This certificate is valid until : **avr. 2032**
- 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: **Cemafrroid SAS**  
**5 avenue des Prés CS 20029**  
**94266 FRESNES**  
**(FRANCE)**
10. Le / on : **2026/05/12**



Cemafrroid SAS  
Responsable ATP / Responsible for the ATP

Le Président de CEMAFROID SAS

*(Signature)*

TECNEA SAS représentée par son Président Géraud CAVALIER