

## 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° ATPD0626014316

**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: **Cemafroid SAS, 5 avenue des Prés CS 20029, 94266 FRESNES (FRANCE)**
2. L'engin / Equipment: **SEMI-REMORQUE CHEREAU**
3. Numéro d'immatriculation : **HH-428-FB** Numéro d'identification du véhicule : **VM4CSD3000A139333**  
/ Identification number / Vehicle Identification number  
Donné par / Alloted by: **Chereau s.a.s. 52 Boulevard du Luxembourg 50307 AVRANCHES (France)**  
Numéro de série de la caisse isotherme : **Chereau, P2503, n° 141184**  
/ Insulated box serial number
4. Appartenant à ou exploité par : **TRANSPORTS AUBIN Parc d'Activité - 1 Rue des ENTREPRENEURS 35310 BREAL SOUS MONTFORT (France)**  
/ Owner or operated by
5. Présenté par / Submitted by: **Chereau sas 52 Boulevard du Luxembourg 50307 AVRANCHES (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, HD548047**
  - ~~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 : <b>Cemafroid site de fresnes - 94 - Val de Marne (France)</b>	<b>Cemafroid site de fresnes - 94 - Val de Marne</b>
7.2.2. La nature des essais / the nature of the tests : <b>Détermination du coefficient d'isothermie</b>	<b>Détermination de la puissance frigorifique</b>
7.2.3. Le (ou les) numéro(s) du (ou des) procès-verbal : <b>T7694ADD.1 2025/05/10</b>	<b>M1172 2025/06/27</b>
de référence / the number(s) of the report(s)	
- 7.2.4. La valeur du coefficient K / the K-coefficient : **0.36 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 19 MT	MHS 1100	-
0°C	<b>18218 W</b>	<b>13145 W</b>	<b>8151 W</b>	-
-10°C	<b>13532 W</b>	<b>9881 W</b>	<b>6567 W</b>	-
-20°C	<b>8846 W</b>	<b>7295 W</b>	<b>4984 W</b>	-
- 7.2.6. Taux de changement d'air à l'heure / air change rate : **75,04 ; 50,41 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 : **11**
8. Cette attestation est valable jusqu'en/ This certificate is valid until : **déc. 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: **Cemafroid SAS  
5 avenue des Prés CS 20029  
94266 FRESNES  
(FRANCE)**
10. Le / on : **2026/05/05**



Cemafroid SAS  
Responsable ATP/ Responsible for the ATP

Le Président de CEMAFROID SAS

*(Signature)*

TECNEA SAS représentée par son Président Géraud CAVALIER