

## 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° ATPD0626014354

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: **Cemafroid SAS, 5 avenue des Prés CS 20029, 94266 FRESNES (FRANCE)**
- L'engin / Equipment: **SEMI-REMORQUE CHEREAU**
- Numéro d'immatriculation : **HJ-448-MA** Numéro d'identification du véhicule : **VM4CSD3000A139324**  
/ 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° 141182**  
/ Insulated box serial number
- Appartenant à ou exploité par : **TRANSPORTS AUBIN Parc d'Activité - 1 Rue des ENTREPRENEURS 35310 BREAL SOUS MONTFORT (France)**  
/ Owner or operated by
- Présenté par / Submitted by: **Chereau sas 52 Boulevard du Luxembourg 50307 AVRANCHES (France)**
- Est reconnu comme / Is approved as : **FRIGORIFIQUE RENFORCE (FRC - IR)**
- Avec un (ou plusieurs) dispositif(s) thermique(s) / With one (or more) thermal appliance(s) which is (are)
  - Autonome; / Independent; **Carrier, VECTOR HE 17, R452A, YD608047**
  - ~~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             |
| 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 :<br>de référence / the number(s) of the report(s) | <b>T7694ADD.1 2025/05/10</b>                                  | <b>M1113 2023/06/07</b>                              |
- 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 | 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>  | - | - |
- Taux de changement d'air à l'heure / air change rate : **66,07 Vol./h**
- Nombre d'ouvertures et d'équipements spéciaux / Number of openings and special equipment :
  - Nombre de portes / Number of doors : **1** Arrière/rear door : **1** latérale(s) /side door(s) : **0**
  - Nombre de volets d'aération / Number of vents : **0**
  - Dispositif pour accrocher la viande / Hanging meat equipment : **0**
  - Autres / Others : **11**
- Cette attestation est valable jusqu'en/ This certificate is valid until : **févr. 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: **Cemafroid SAS  
5 avenue des Prés CS 20029  
94266 FRESNES  
(FRANCE)**
- 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