

## 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° ATPD0626016427

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: **SEMI-REMORQUE CHEREAU**
- Numéro d'immatriculation : **HK-277-LB** Numéro d'identification du véhicule : **VM4CSD3000A140325**  
 / 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, P2107, n° 142768**  
 / Insulated box serial number
- Appartenant à ou exploité par : **LOCSEMA 119-125 MIN Saint-Charles - Rue de PROVENCE 66000 PERPIGNAN (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 RENFORCÉ DE CLASSE C (FRC)**
- 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, YD610014**
  - ~~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>Cemafrroid site de fresnes - 94 - Val de Marne (France)</b> | <b>Cemafrroid 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>T6818ADD.2 2023/07/18</b>                            | <b>M1113 2023/06/07</b>                               |
|        | de référence / the number(s) of the report(s)   |   |
  - La valeur du coefficient K / the K-coefficient : **0,39 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 : **59,38 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 : **7**
  - 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 : **2026/05/22**



Cemafrroid SAS  
Responsable ATP/ Responsible for the ATP

Le Président de CEMAFROID SAS

*(Signature)*

TECNEA SAS représentée par son Président Géraud CAVALIER