

ENGIN / EQUIPMENT



ISOTHERME INSULATED	REFRIGERANT REFRIGERATED	FRIGORIFIQUE MECHANICALLY REFRIGERATED	CALORIFIQUE HEATED	FRIGORIFIQUE ET CALORIFIQUE MECHANICALLY REFRIGERATED AND HEATED	A TEMPERATURE MULTIPLE MULTI-TEMPERATURE
------------------------	-----------------------------	---	-----------------------	---	---

ATTESTATION ATP/ ATP CERTIFICATE N° ATPD0626015160

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 : **HK-570-DJ** Numéro d'identification du véhicule : **VM4CSD3000A140335**
/ 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, P2001, n° 142478**
/ Insulated box serial number
- Appartenant à ou exploité par : **FRIGO TRANSPORTS 85 Route de GESTEL 56520 GUIDEL (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 - FRC)**
- 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, HD610080**
~~6.1.2 Non autonome; / Not independent;~~
~~6.1.3 Amovible / Removable;~~
6.1.4 Non amovible; / Not removable;

- 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;~~

- 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;~~

- Indiquer / Specify: Caisse / Box Dispositif thermique / thermal appliance
7.2.1 La station d'essai / the testing station : **Cemafroid site de fresnes - 94 - Val de Marne (France)** **Cemafroid 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 : **T6577ADD.3 2023/10/10** **M1172 2025/06/27**
de référence / the number(s) of the report(s)

- La valeur du coefficient K / the K-coefficient : **0.37 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 :
7.2.5

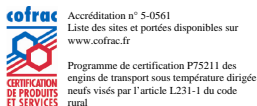
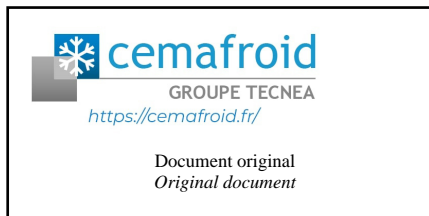
	Puissances Nominales / Nominal capacity	VECTOR HE 19 MT	MHS 1100	-
0°C	18218 W	13145 W	8151 W	-
-10°C	13532 W	9881 W	6567 W	-
-20°C	8846 W	7295 W	4984 W	-

- Taux de changement d'air à l'heure / air change rate : **50,41 ; 75 Vol./h**
- 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 : **24**

- Cette attestation est valable jusqu'en/ This certificate is valid until : **mars 2032**
- 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.

- Fait par / Done by: **Cemafroid SAS**
5 avenue des Prés CS 20029
94266 FRESNES
(FRANCE)

- Le / on : **2026/05/11**



Cemafroid SAS
Responsable ATP/ Responsible for the ATP

Le Président de CEMAFROID SAS

(Signature)

TECNEA SAS représentée par son Président Gérald CAVALIER