

## 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° ATPD1225009895

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: **Cemafröid SAS, 5 avenue des Prés CS 20029, 94266 FRESNES (FRANCE)**
2. L'engin / Equipment: **SEMI-REMORQUE KRONE**
3. Numéro d'immatriculation : **EK-764-EZ** Numéro d'identification du véhicule : **WKESD000000730888**  
/ Identification number / Vehicle Identification number  
Donné par / Alloted by: **Krone RUE JACQUELINE AURIOL 69330 PUSIGNAN (France)**  
Numéro de série de la caisse isotherme : **Krone, TKS, n° 037138**  
/ Insulated box serial number
4. Appartenant à ou exploité par : **TRANSPHARMA 41 RUE BARRAULT 75013 PARIS 13 (France)**  
/ Owner or operated by
5. Présenté par / Submitted by: **Bessin electro-froid 45 15 rue de la Forêt 45400 FLEURY-LES-AUBRAIS (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 1950 MT, R404A, RC639164**
- ~~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>Tüv süd (munich) - 99 - Hors France (Allemagne)</b> | <b>Cemafröid site d'antony - 92 - Hauts de Seine</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 de référence / the number(s) of the report(s) | <b>3613T-E1 2016/07/06</b>                             | <b>M753ADD1 2012/08/31</b>                           |
- 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 1950 MT	MVS 1100-H	-
0°C	<b>18568 W</b>	<b>14655 W</b>	<b>8221 W</b>	-
-10°C	<b>14190 W</b>	<b>11115 W</b>	<b>6393 W</b>	-
-20°C	<b>9810 W</b>	<b>7576 W</b>	<b>4564 W</b>	-
- 7.2.6. Taux de changement d'air à l'heure / air change rate : **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 : **18**
8. Cette attestation est valable jusqu'en / This certificate is valid until : **oct. 2028**
- 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: **Cemafröid SAS  
5 avenue des Prés CS 20029  
94266 FRESNES  
(FRANCE)**
10. Le / on : **2025/12/10**



L'autorité compétente / The competent authority  
Cemafröid SAS  
Responsable ATP / Responsible for the ATP

Le Président de CEMAFROID SAS

TECNEA SAS représentée par son Président GÉRALD CAVALIER