



**CERTIFICAT DE CONFORMITE DE TYPE  
AU PROTOCOLE DE TEST POUR LA DETERMINATION DU NIVEAU SONORE MAXIMAL PENDANT LE  
CHARGEMENT ET LA LIVRAISON DU 18 FEVRIER 2010**

*Certificate of Type Conformity  
to measurement methods for peak noise during loading and unloading, February 18<sup>th</sup>, 2010*

**Demandeur du certificat : AUBINEAU - 72 Grand Rue - 79700 La Petite Boissière - France**  
*Applicant*

**Fabricant / Marque : AUBINEAU - 72 Grand Rue - 79700 La Petite Boissière - France**  
*Manufacturer / Mark*

**Identification du produit : Semi-remorque frigorifique EVOLUTION**

*Product identification : Reefer Semi trailer "EVOLUTION"*

**Type : SR AUBINEAU EVOLUTION Piek**

*Type*

**Numéro de série du produit essayé : 27446**

*Sérial number of the tested product*

**Caractéristiques principales :**

*Main characteristics*

Caisse isotherme équipée d'un groupe frigorifique CARRIER® « Vector 1850 MT », d'une porte arrière à deux battants munie de 2 arrêts de porte, d'une cloison mobile relevable en 2 parties et d'un hayon DHOLLANDIA® disposant de son propre certificat de conformité Piek. Les autres caractéristiques et les variantes possibles du type sont décrites en annexe du présent certificat.

*Insulated body equipped with: a CARRIER® "Vector 1850 MT" refrigerated unit, a rear double door having two door stop devices, a hinged mobile partition wall, a DHOLLANDIA® tail lift having its own Piek certificate of conformity. Other characteristics and possible variants of the type are described in the appendix to the present certificate.*

Au vu des résultats figurant aux rapports d'essais LTA-Piek 018-2010 et LTA-Piek 022-2010, édités par Cemafruid (F), le produit testé est déclaré conforme aux exigences du protocole mentionné plus haut.

*On the basis of the results contained in test reports LTA-PIEK 018-2010 and LTA-PIEK 022-2010 issued by Cemafruid (F), the tested product is declared in conformity with the requirements of the above referenced protocol.*

Antony, 14/04/2011



CEMAFROID

**Cemafruid SNC** Le Directeur Exécutif

1 rue Pierre-Gilles de Gennes CS 20031  
92761 ANTONY CEDEX  
Tél. +33 1 49 84 84 84  
SIRET 432 511 897 00014 - APE 8299 Z

Ce certificat est délivré dans les conditions suivantes :

1. Ce certificat ne s'applique qu'au produit essayé et pour les essais réalisés consignés dans le(s) rapport(s) d'essai référencé(s) ci-dessus.
2. Il n'implique pas qu'une procédure de surveillance ou de contrôle de fabrication ait été mise en place par le CEMAFROID.
3. Des copies peuvent être délivrées sur simple demande auprès du demandeur.


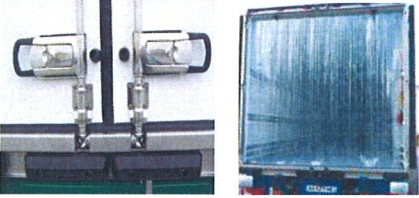
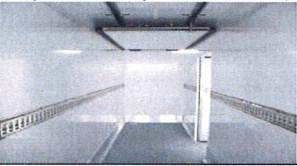
*This certificate is issued under the following conditions :*

1. This certificate applies only to the tested product and to the tests specified in the report(s) referenced above.
2. It does not imply that CEMAFROID has performed any surveillance or control of its production process.
3. Copies are available upon request by the applicant



**CERTIFICAT DE CONFORMITE DE TYPE**  
Certificate of Type Conformity

**ANNEXE**

Caractéristiques du type Certifié <i>Characteristic of the Certified Type</i>		
<b>Type</b>	<b>SR AUBINEAU EVOLUTION Piek</b>	
Dimensions externes de la cellule (L x l x h) mm <i>External dimensions of the body (length x width. x height.) mm</i>	13540 x 2590 x 2865	
Dimensions internes de la cellule (L x l x h) mm <i>Internal dimensions of the body (length x width. x height.) mm</i>	13345 x 2485 x 2600	
<b>Composants constitutifs de l'engin</b> <i>Components of the Equipment</i>	<b>Type</b>	<b>N° Rapport/certificat</b> <i>Report nr/certificate nr</i>
Groupe frigorifique CARRIER® CARRIER® Refrigerated unit	Vector 1850 MT	/
Plancher muni d'un revêtement en polyuréthane <i>Floor covered with polyurethane</i>	/	LTA-Piek 022-2010
Plinthe en aluminium de 308 mm de largeur sur laquelle est positionnée une lisse en polyéthylène de 150 mm de largeur et 10 mm d'épaisseur, évidée au centre sur 110mm de largeur x 4 mm de profondeur. <i>308 mm width aluminium plinth with a polyethylene strip of 150 mm width and 10 mm thickness. The polyethylene strip is hollowed on 110 mm width x 4mm depth.</i>	/	LTA-Piek 022-2010
 Porte arrière à deux battants munie de 2 dispositifs d'arrêt de portes et d'un rideau à lamelles en plastique fixé au plafond, ayant son propre certificat de conformité Piek(*) <i>Rear double door having its own PIEK certificate of conformity, provided with 2 door stop devices, a curtain made with plastic strips fixed on to the ceiling... (*)</i>	 PORTE ARRIERE à 2 BATTANTS Piek	CCT AUBIN 005
Sangles de fixations et barres d'arrimages <i>Straps and clamping blocks</i>	/	LTA-Piek 018-2010
Cloison mobile relevable (*) <i>Hinged mobile partition wall (*)</i>	/	LTA-Piek 018-2010
 Hayon de marque DHOLLANDIA disposant d'un certificat de conformité Piek (*) <i>DHOLLANDIA tail lift having its own Piek certificate of conformity (*)</i>	/	/
(*) Variantes optionnelles : les engins peuvent être construits et déclarés conformes à ce type par le constructeur avec ou sans ces variantes. <i>(*) Options: the equipment can be built and declared compliant to the type by the builder with or without these variants.</i>		
<b>Seuil respecté lors des essais</b> <i>Higher threshold value during the tests</i>	<b>60 dB(A)</b>	

**Cemafrroid snc** CEMAFROID  
 Le Directeur Exécutif  
 1 rue Pierre-Gilles de Gennes CS 20031  
 92761 ANTONY CEDEX 2  
 Tél. +33 1 49 84 84 84  
 SIRET 432 511 897 00014 - APE 8299 Z