



**Cemafroid**  
L'expertise de la chaîne du froid



N° CCT-SCHMITZ 002\_rev1  
Modifie le CCT SCHMITZ 002

**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 : SCHMITZ CARGOBULL AG - Südlohner Diek 13 - 48691 Vreden- Allemagne**  
*Applicant :*

**Fabricant / Marque : SCHMITZ CARGOBULL AG - Südlohner Diek 13 - 48691 Vreden- Allemagne**  
*Manufacturer / Mark :*

**Identification du produit : Semi Remorque frigorifique en FERROPLAST®**  
*Product identification : FERROPLAST® reefer body*

**Type : FP45/60**  
*Type :*

**Numéro de série du produit essayé : /**  
*Sérial number of the tested product :*

**Caractéristiques principales :**  
*Main characteristics*

Cellule frigorifique en FERROPLAST® avec plancher en aluminium à rainures longitudinales. Les autres caractéristiques sont décrites en annexe du présent certificat

*FERROPLAST® reefer body with lengthwise rilled aluminium floor. Other characteristics are described in the appendix of the present certificate.*

**Au vu des résultats figurant aux rapports d'essais références 1.2-2002-25-1 du 20/11/02 et 3.3-2003-5-7 du 17/04/2003, établis par CINTEC (NL), le produit testé est déclaré conforme aux exigences du protocole mentionné plus haut.**

*On the basis of the results contained in CINTEC (NL) tests reports references : 31.2-2002-25-1 of 20/11/02 and 3.3-2003-5-7 of 17/04/2003, the tested product is declared in conformity with the requirements of the above referenced protocol*

Antony, 17/03/2011



*Cemafroid*

**CEMAFROID**

*Le Directeur Exécutif*

Parc de Tourvoie, BP 134  
92185 ANTONY CEDEX

Tél. 01 40 96 65 06

SIRET 432 511 897 00014 - NAF 748 K Gerald CAVALLIER

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**  
*Characteristic of the Certified Type*

<b>Type</b>	<b>FP45/60</b>	
Dimensions internes de la cellule <i>Internal dimensions of the body</i>	Longueur (length) : 9000 - 15000 mm Largeur (width) : 2400 - 2500 mm Hauteur (height) : 2200 - 3200 mm	
<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>
Porte arrière en panneaux isolants FERROPLAST® ayant son propre certificat <i>FERROPLAST® Rear Door having its own certificate</i>	FERROPLAST® rear door	CCT-SHMITZ 001
Plancher en aluminium avec rainures longitudinales <i>Aluminium floor lengthwise rilled</i>	/	3.3-2003-5-7 (CINTEC)
		
Plinthe en aluminium (29 à 30 mm de hauteur x 3 mm d'épaisseur) sur fond de parois interne en FERROPLAST®, reliée au plancher par soudage <i>Aluminium kick strip (29 to 30 mm height x 3 mm thickness) on the internal bottom of FERROPLAST® sidewall, welded on the aluminium floor</i>	/	1.2-2002-25-1 (CINTEC)
		

**Seuil respecté lors des essais**  
*Higher threshold value during the tests*

**60 dB(A)**

- Cemafroid

Parc de Tourvoie, BP 134  
 92185 ANTONY CEDEX  
 Tél. 01 40 96 65 06

SIRET 432 511 897 00014 - NAF 748 K

CEMAFROID

Le Directeur Exécutif

Gérald CAVALIER