

**CERTIFICAT DE CONFORMITE DE TYPE  
AU PROTOCOLE DE TEST POUR LA DETERMINATION DU NIVEAU SONORE MAXIMAL PENDANT LE  
CHARGEMENT ET LA LIVRAISON DECEMBRE 2018**

*Certificate of Type Conformity  
to measurement methods for peak noise during loading and unloading, December 2018*

**Demandeur du certificat :** COLDWAY TECHNOLOGIES - Lieu-dit Patau - Route Rivesaltes  
*Applicant* 66380 PIA

**Fabricant / Marque :** COLDWAY TECHNOLOGIES - Lieu-dit Patau - Route Rivesaltes  
*Manufacturer / Mark* 66380 PIA

**Identification du produit :** GROUPE REFRIGERANT  
*Product identification*

**Type :** A213 et A620  
*Type*

**Numéro de série du produit essayé :** 191006 et 180503  
*Sérial number of the tested product*

**Caractéristiques principales :**  
*Main characteristics*

Groupe réfrigérant thermochimique composé de réacteurs et d'un évaporateur. Ces groupes sont conformes aux exigences du référentiel Piek.

Au vu des résultats figurant dans les rapports d'essais référencés LTB-PIEK 001-2020 et LTB-PIEK 002-2019 édité par le Cemafroid, les produits testés sont déclarés conformes aux exigences du protocole mentionné plus haut.

*On the basis of the results contained in tests reports reference LTB-PIEK 001-2020 and LTB-PIEK 002-2019 issued by Cemafroid, the tested products are declared in conformity with the requirements of the above referenced protocol*

**Date de validité du certificat :** 01/2027

Fait à Fresnes le 31 Janvier 2020

**CEMAFROID**

Directeur Pôle Certification



Olivier VALET

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



N° CCT- COLDWAY 002

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

## ANNEXE

| Caractéristiques du composant du type Certifié             |  |                              |
|--|--|------------------------------|
| Marque<br><i>Mark</i>                                      | COLDWAY TECHNOLOGIE  |                              |
| Identification du produit<br><i>Product identification</i> | GRUPE REFRIGERANT  |                              |
| Modèle Certifié<br><i>Certified Type</i>                   | A113<br>A213<br>A313<br>A413   | A320<br>A420<br>A520<br>A620 |
| Mode PIEK<br><i>PIEK Mode</i>                              | Non  |                              |
| Mode d'entraînement<br><i>Drive mode</i>                   | Electrique   |                              |
| Système réfrigérant<br><i>Refrigerant system</i>           | Groupe réfrigérant thermochimique composé de réacteurs et d'un évaporateur. L'ammoniac est présent à l'état solide piégé dans les réacteurs, puis désorption de l'ammoniac à l'état gazeux par l'intermédiaire de résistances électriques, et condensation du fluide dans l'évaporateur. |                              |

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Seuil respecté lors des essais       | 60 dB(A)   |
| Conditions particulières de marquage | Lors de la déclaration de conformité du fabricant, l'étiquette de conformité Piek délivrée par le Cemafrroid et apposée par le fabricant sous sa responsabilité devra être complétée d'une mention additionnelle « <b>COMPOSANT</b> » (mention apposée au dessus de l'étiquette de conformité Piek sans occulter cette dernière) |

CEMAFROID

Directeur Pôle Certification

  
Olivier VALET