

# UN SYSTÈME AUTONOME DE PRODUCTION DE FROID INNOVANT, PERFORMANT ET ÉCOLOGIQUE

Conception et fabrication de solutions réfrigérantes pour le transport de produits thermosensibles, de la logistique urbaine au fret aérien

Pour l'industrie pharmaceutique et l'agroalimentaire

Société innovante à forte technicité. 40 ans d'existence. Solutions sécurisées, écologiques et économiques



[1] Carrosserie intégrant le système embarqué Coldway Inside pour la livraison green du dernier kilomètre. [2] Système embarqué de réfrigération autonome Coldway Inside sur des rolls isothermes.



Design et fabrication de systèmes de réfrigération autonome pour le transport sous température dirigée.

*"Aujourd'hui, les besoins sont de plus en plus forts en termes de conservation de température notamment pour des repas ou des produits pharmaceutiques livrés. Les livraisons en ville explosent, indique Gilles Labranque, P-DG du groupe SOFRIGAM, spécialiste des solutions garantissant la chaîne du froid. L'emploi de véhicules frigorifiques traditionnels pour le transport engendre, lui, malheureusement, du bruit et de fortes émissions de CO<sub>2</sub>. Avec notre système autonome de production de froid et de chaleur, nous inventons le froid autonome du XXI<sup>e</sup> siècle !"*

## UNE TECHNOLOGIE RÉVOLUTIONNAIRE

SOFRIGAM propose, en effet, une technologie révolutionnaire qui permet de garantir une réfrigération sans émission de CO<sub>2</sub> avec une température précise et homogène. Très simple d'utilisation avec son système *unplug and play*, il vous suffit de charger la batterie en moins de 6 heures (coût de la recharge : 1 euro), et vous pourrez profiter d'une température régulée et constante permettant la parfaite conservation de vos produits pendant 12 heures ou 24 heures (ATP). Cette solution, qui s'inscrit

dans la lignée du fonctionnement des véhicules électriques, permet de créer un espace réfrigéré dédié, d'une contenance de 100 litres à 3 m<sup>3</sup>, dans n'importe quel type de véhicule. "Notre système, très performant et d'une utilisation très simple (il suffit de choisir sa température et d'appuyer sur un bouton pour la mise en marche), garantit la température souhaitée même en cas de canicule", assure Gilles Labranque. Cette solution est accessible à tous.

## UNE SOLUTION 100 % FRANÇAISE

Sans moteur ni compresseur, ce système écologique, rechargeable à l'infini, produit du froid et/ou du chaud à partir d'une réaction thermochimique entre un réfrigérant naturel et des sels. Il peut délivrer du froid et de la chaleur très rapidement avec une amplitude de -30 à +200 °C. L'absence de consommables garantit pour sa part la pérennité de ce système très fiable, qui offre également une grande résistance aux aléas des transports (chocs, vibrations, etc.). L'emploi de cette solution brevetée, 100 % française, disponible auprès de SOFRIGAM, ne nécessite pour ainsi dire aucune opération de maintenance particulière. "Nous sommes

*aujourd'hui les seuls sur le marché à la proposer, indique le P-DG. C'est une technologie mature que nous maîtrisons parfaitement et dont l'efficacité a été prouvée et certifiée.*" Sûr et écologique, le système de production de froid et de chaleur est enfin très économique, avec un coût total d'usage extrêmement rentable. ■

## Une entreprise très normée

Détentrice des certifications ISO 9001 et ISO 14001, l'entreprise SOFRIGAM possède également le label de qualité français Ceticold, qui décrit et certifie la performance des équipements de la chaîne du froid. En achetant un produit ou une solution estampillés Ceticold, le client a l'assurance que les données et caractéristiques techniques ont été validées par des experts indépendants. Le système autonome de production de froid et de chaleur est également certifié Ceticruit. Les livraisons de nuit sans ainsi garanties sans bruit.

### CONTACT

**Samira LAMRINI**  
Tél. 04 68 64 71 06  
samira.lamrini@coldway.fr  
www.sofrigam.com