

---

# DOSSIER DE PRESSE

CFIA RENNES 2017



ARTIC INDUSTRIE – hall 10 stand A37

## **1. ARTIC INDUSTRIE est une PME française implantée en région nantaise depuis 2011.**

Son métier : la conception et la construction de machines frigorifiques et de climatisation pour l'industrie.

ARTIC INDUSTRIE est le seul constructeur frigoriste dans la région des Pays de la Loire et emploie une quarantaine de personnes, dans les métiers de l'ingénierie, des techniques du Froid industriel et des ensembles chaudronnés, la chaudronnerie frigorifique et tuyauterie-soudage.

Ses unités frigorifiques s'exportent en Suisse, Belgique, Espagne, Pologne, Russie, Maroc, Algérie, Sénégal. ARTIC INDUSTRIE a ouvert une agence à Casablanca – Maroc.

ARTIC INDUSTRIE a investi en 2014 un bâtiment industriel neuf de 4000m<sup>2</sup> spécialement conçu pour la chaudronnerie et l'assemblage des unités.

---

*Bâtiment industriel équipé de 4 ponts roulants 24t à 32t*

*5 quais de chargement*

*Cabines de peinture 40m<sup>2</sup> et de grenailage 20m<sup>2</sup>*

*60 qualifications de soudure*

*Station de contrôles non destructifs*

---



## **2. ARTIC INDUSTRIE développe des machines éco-responsables à haut rendement énergétique**

La société a développé un savoir-faire reconnu dans l'ingénierie frigorifique, l'efficacité énergétique et l'utilisation des fluides naturels.

L'entreprise concentre sa politique d'innovation sur 3 axes :

- ✓ L'utilisation de fluides frigorigènes naturels
- ✓ La réduction de la consommation énergétique
- ✓ L'USINE DU FUTUR et la machine connectée : développement de solutions PC et smartphone de contrôle à distance.

Les différentes applications :

- ✓ Industrie Agro-Alimentaire : cuisine centrale, centre d'affinage pour le fromage, usine de surgélation, abattoirs, criée et pêcherie, biscuiterie, etc
- ✓ Stockage et logistique : entrepôts frigorifiques de 3 000m<sup>2</sup> à 15 000m<sup>2</sup>
- ✓ Grande distribution : salles des machines jusqu'à 10 000 kW
- ✓ Pharmacie – biomédical : traitement de l'air, froid positif
- ✓ Automobile : enceintes climatiques, centrales d'essais automobiles et engins
- ✓ Aéronautique : caissons roulants de climatisation pour avions au sol.

## Unités frigorifiques en quelques images



Agro-alimentaire – salle des machines



Unités de refroidissement – sur toiture



Unités frigorifiques en attente de chargement – vue usine ARTIC INDUSTRIE



### 3. Le savoir-faire : ingénierie, construction et services

**ARTIC INDUSTRIE maîtrise toutes les étapes depuis la conception de la machine, l'intégration dans le process industriel du client, jusqu'à sa mise en service sur le site d'exploitation.**

Dans les secteurs du Froid négatif, du Froid positif, le Traitement de l'air, les pompes à chaleur et la climatisation industrielle, toutes les compétences de la chaîne de valeur sont présentes :

**L'Ingénierie frigorifique et thermique** intégrant les fluides frigorigènes naturels, l'ammoniac et le CO<sup>2</sup>.

**La Construction des unités** : fabrication des ensembles chaudronnés certifiés CE (350 appareils chaudronnés par an, de 100 mm à 4000 mm de diamètre). Echangeurs thermiques multitubulaires, séparateurs et tuyauterie sous pression. Construction des châssis.

Son atelier de chaudronnerie, la Chaudronnerie technique Nantaise, a obtenu le Label Entreprise du Patrimoine Vivant qui distingue le savoir-faire d'excellence en France.



**L'Assemblage, le montage et le câblage des machines.**

**Le Développement de solutions en automatisme et intégration d'équipement électricité.**

**ARTIC INDUSTRIE prépare l'usine du futur par l'intégration de solutions connectées de surveillance à distance.**

4. A l'occasion du CFIA 2017, présentation d'une **maquette en impression 3D** de l'unité de refroidisseur de liquide ACPA Série Air®, une innovation ARTIC INDUSTRIE

5. Contact Presse

Florence WEBER – ARTIC INDUSTRIE



02 85 52 21 70 - 06 27 93 92 70

ARTIC INDUSTRIE - Hall 10 Stand A37



**RENNES 2017**  
**07-08-09 MARS**

