



Fabricant/intégrateur de systèmes hydrogène zéro émissions
pour une meilleure qualité de l'air et de l'environnement



Présentation de notre société

Notre histoire:

- Fondée en 2017 par S.FAIVRE et 5 Experts H2 du CNRS
- Spin-Off de la fédération de recherche CNRS -FCLAB
- Technologie brevetée, Forte compacité et fiabilité des produits
- Plusieurs 1^{ère} Monde. Intégration GE sur Semi-Frigorifique, Camion pompiers.

Notre expertise:

- 25 ans expertise dans les systèmes hydrogènes à piles à combustible
- Conseillers scientifiques et écosystème industriel du Nord Franche Comté (Energie & Transport).

Nos équipes et nos moyens, nos performances :

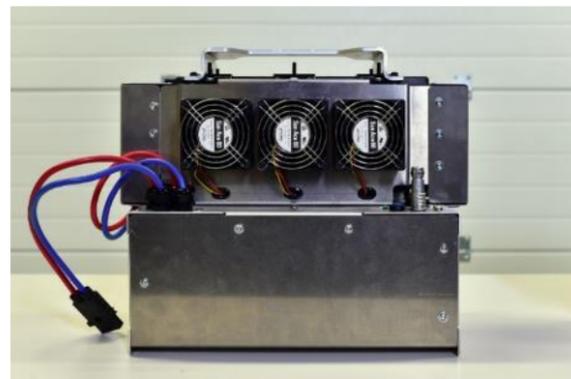
- 25 personnes organisées par pôles de compétence (BE électrique, mécanique, fluidique, production/qualité)
- 1000m² de ligne de production / 300m² de bureaux
- Tests longue durée > 8000h validé, Certification CE, tests spécifiques clients/ cas d'usage.

Nos 3 activités:

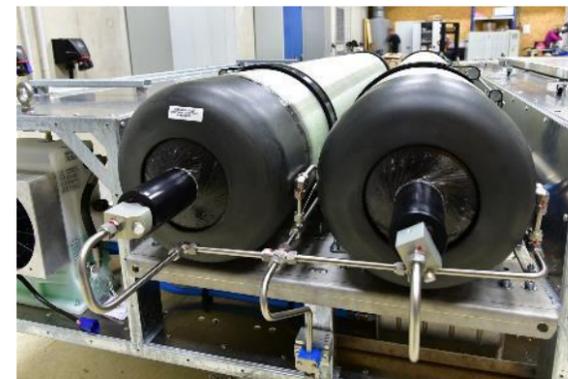
- Fabricant de systèmes pile à combustible de 1 à 8kW
- Intégrateurs de solutions complètes de systèmes piles à combustibles pour les fabricants de machines (OEM) de 1 à 100kW
- Fabricant de groupes électrogènes à hydrogène pour les applications mobiles et stationnaires



**Plateforme Nationale
Pile à Hydrogène
BELFORT**



**PILE A HYDROGENE
AIRCELL®**



**Intégration systèmes hybride
batteries et stockage H2**



**Groupe Electrogène
BOXHY®**

Notre offre de groupes électrogènes H2

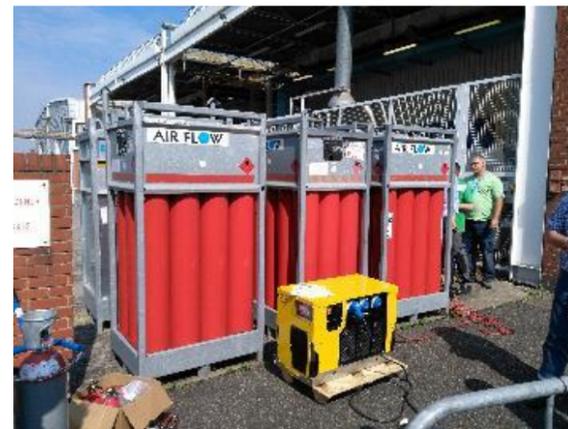
➤ Une offre produit zéro émissions unique sur le marché

- Groupes électrogènes portables Gamme BOXHY 1-8kW
- Groupes électrogènes capotés/containers Gamme THYTAN 30-100kW
- Solutions sur mesure en container (stockage H₂, hybride PV, cogénération, ...)



➤ Des solutions techniques éprouvées pour toutes les applications en milieu urbain

- Événementiels / Tournages de film
- Applications mobiles (chantiers BTP, aménagements urbains/espaces verts, bases vie mobiles, ...)
- Applications stationnaires (secours réseau ERP/Tertiaire/Data Center, énergie installations fluviales)



Contacts H2sys



CONTACTS

Direction Générale

Sébastien FAIVRE, CEO
sebastien.favre@h2sys.fr
+33 3 84 58 36 53

Direction Commerciale

Bertrand BAUCHARD, Sales & Marketing Director
bertrand.bauchard@h2sys.fr
+33 6 70 81 98 16

