

## On commence par vous présenter les fondateurs ?



C'est pendant leur Master en Management Ingénierie de l'innovation en 2011, que Baptiste Ploquin et David Lépiney ont **ressenti les problématiques de particules fines dans l'air** et se sont penchés sur **l'optimisation des cheminées à foyer ouvert** : comment augmenter leur rendement tout en gardant le charme du feu ouvert et par la même occasion, comment réduire les pollutions émises ?

## Focus Techno...

- **2 ans de R&D** en étroite collaboration avec des chercheurs français et des organismes publics.
- Une innovation qui repose sur le **phénomène physique de « post-combustion en milieu ouvert »** : permettant de rebrûler les gaz polluants et de restituer l'air à haut rendement.
- Un dispositif qui permet de **porter le rendement des cheminées à foyer ouvert à 45% et de diminuer leurs émissions de particules fines dans l'air de 80%** (des performances équivalentes aux appareils fermés à haut rendement).
- Des **résultats quantifiés** par le CTIF (Centre Technique des Industries de la Fonderie), un organisme certifié par l'Etat.
- **1 brevet déposé** pour assurer le monopole au niveau international.

## Une petite gamme qui grandit, grandit...

- **Le modèle Haussmannien** : de 40 et 60 cm de large – 45 cm de haut et 25 cm de profondeur – disponible à partir de 1980 euros.
- **Le standard** : de 60 cm à 1 m de large – 55 cm de haut et 50 cm de profondeur – disponible à partir de 2500 euros.
- **Le Grand modèle** : de 1m et 1m60 de large – 80 cm de haut et 70 cm de profondeur – disponible à partir de 3500 euros.

**L'installation ? Sans aucuns travaux**, il suffit de déposer l'insert-ouvert dans l'âtre de la cheminée.

## 8 belles distinctions...

Baptiste Ploquin, témoigne : *« Nous avons pris le parti de participer à des concours de renoms pour crédibiliser notre solution de chauffage propre et expliquer notre engagement éco-responsable. Avoir le soutien du Ministère de la Recherche et de l'ADEME était essentiel pour faire notre place sur un marché émergent et pour proposer une alternative fiable aux interdictions punitives envisagées par le gouvernement ».*

- Médaille d'argent au [Concours Lépine 2015](#).
- Lauréat des [Oscars de l'entrepreneuriat 2015](#) par la CCI de Grenoble.
- Lauréat du [Concours National de la création d'entreprise construction durable](#), en 2014.
- Primée du [label « Observateur du design 2015 »](#), un prix international qui récompense les meilleures réalisations industrielles.
- Lauréat du [prix « Ingénieur et créateur »](#) de la Fondation Norbert Ségard, en 2014 pour sa technologie innovante.
- Lauréat du [Concours National de la création d'entreprise de technologie innovante](#) de BPI France et du Ministère de la Recherche, en 2012.
- Lauréat du [Réseau Entreprendre Isère](#), en 2012
- Lauréat du [Concours de l'entrepreneur de l'année](#) des Universités de Grenoble, en 2011.

## On finit sur quelques chiffres ?

- Une **création en 2013**.
- Plus de **170 dispositifs installés** sur toute la France.
- L'ambition de **tripler les ventes** chaque année.
- **10 demandes par mois** issues de la région Parisienne.
- **10 salariés prévus** à l'embauche d'ici fin 2016 (ingénieurs, assembleurs, commerciaux).
- **3 millions** de cheminées à foyer ouvert en France