



FABRICANT DE CONFIANCE DEPUIS 1978

Grant : un site de production irlandais pour un chauffage responsable et local. Focus sur la production et la formation

Grant, fabricant leader irlandais de solutions de chauffage et rafraîchissement à énergies renouvelables, fait le point sur son ancrage industriel européen : chiffres clés, démarche RSE, formations, sourcing.

Grant France s'appuie sur une démarche qualité autant sur la formation des installateurs chauffagistes que sur le sourcing des composants des machines fabriquées en Irlande.



Un site de production irlandais, pilier industriel et technologique du groupe européen

Une R&D tournée vers la décarbonation du chauffage domestique

Grant France s'appuie sur son site irlandais comme pôle central de fabrication, d'innovation et de services, avec un centre dédié aux essais et au développement de solutions de chauffage tournées vers l'efficacité et la décarbonation.

Le Grant Group Innovation Centre réunit notamment une **équipe R&D de 20 personnes à temps plein**, mobilisée pour faire évoluer les technologies clés du Groupe.

Parmi les exemples récents :

- L'évolution des chaudières Biofioul Vortex désormais **compatible à l'huile végétale hydrotraitée (HVO)** en plus du biofioul F30, en collaboration avec le fabricant italien de brûleurs Cuenod.
- La nouvelle pompe à chaleur monoblocs air eau Aérona qui fonctionne au **fluide naturel R290** en remplacement du fluide R32.
- **Grant conçoit et fabrique sa propre gamme de ballons** en acier inoxydable, son **condenseur**, et ses **turbulateurs**.



Grant a été dans les premiers à lancer sa chaudière à condensation fioul à triple passage en 1980.

Grant a remporté plusieurs prix prestigieux au fil des années :

- Oftec 2010 : 2e Prix du produit innovant de l'année : PAC Aérona Grant
- Oftec 2012 : 1er Prix du produit innovant de l'année : La chaudière granulé «Spira»
- Architects Choice Awards 2016 : 1^{er} Prix du produit renouvelable : la chaudière Grant VortexAir
- Irish Times 2022 : 2e Prix de l'innovation
- Ireland's Plumbing and Heating Awards 2023 : 1er Prix du produit de chauffage de l'année

Une production européenne

240 à 270 chaudières sont produites par jour. La ligne de production est organisée en carrousel permettant un **assemblage à la main** optimisé des chaudières et des PAC.

Les chaudières sont toutes testées en sortie d'usine dans une **chambre en pression reproduisant une situation à 2100 m d'altitude.**

Le **sourcing des matériaux** constitutifs des machines participe également à la volonté de réduction de l'impact environnemental. Voici quelques chiffres :

- En 2025, nous avons acheté **7 796 tonnes de tôles d'acier**, comprenant à la fois de l'acier galvanisé, du Zintec et de l'acier doux DD11, ainsi que 350 tonnes de tôles en acier inoxydable 316L provenant de différentes aciéries situées dans l'Union européenne.
- Nous avons également acheté **445 km de tubes en acier inoxydable 316L** de 25,4 mm. Mis bout à bout, ces tubes s'étendraient de notre site de production de Crinkill à Birr, dans le comté d'Offaly, jusqu'à Nantes, dans l'ouest de la France. Les tubes de 25,4 mm sont utilisés dans l'unité de condensation des chaudières.



Former les installateurs français, sécuriser la performance sur le terrain

Créée pour accompagner le marché français et l'adaptation des solutions aux usages locaux, Grant France mise sur la montée en compétence des professionnels. En 2025, 11 formations ont été organisées avec 19 participants. Toutes les formations sont gratuites, animées par Frédéric Paturel, Directeur technique Grant France, et sont réalisées au siège de la filiale française à Chambéry.

Les parcours permettent de couvrir notamment :

- La mise en service et l'entretien de chaudières bois-bûche, de chaudières à condensation biocombustible ou d'une pompe à chaleur.
- La mise en situation de pannes.
- La découverte/montage/démontage du brûleur.
- Les régulations et les accessoires.



RSE : des engagements concrets et mesurables

La démarche environnementale de Grant s'appuie sur les certifications ISO 14001 (management environnemental) et ISO 50001 (management de l'énergie), une gestion structurée des déchets avec objectifs de réduction et une trajectoire énergétique documentée. Cela inclut :

- Une baisse enregistrée de 34 % de la consommation d'énergie,
- La flotte des camions de transport qui fonctionne au HVO,
- La mise en service en 2025 d'une installation photovoltaïque de 750 kWc qui fournit de l'électricité verte au site de production irlandais.

L'objectif affiché est d'atteindre la neutralité carbone d'ici 2035.



Diversité et égalité des chances : une politique formalisée

Grant déploie une politique d'égalité des chances et de dignité au travail, fondée sur un principe de traitement équitable des collaborateurs, clients et partenaires, indépendamment notamment du genre, de l'âge, du handicap, de l'origine, de la situation familiale, de l'orientation sexuelle ou des convictions religieuses. L'entreprise met aussi l'accent sur l'accès au développement et à la formation, avec une logique de progression basée sur les compétences et le mérite.

À propos de Grant

Fondée par Stephen Grant en 1978 à Birr en Irlande, Grant est un des leaders européens dans la conception et la fabrication de systèmes de chauffage. L'entreprise s'est progressivement étendue à l'international avec des implantations en Grande-Bretagne, au Danemark, en Finlande, en Nouvelle-Zélande et en Grèce. En 2018, Grant ouvre une filiale en France, située à Chambéry (73), dédiée à la commercialisation de chaudières et PAC, systèmes de chauffage à énergies renouvelables pour l'habitat individuel et le petit collectif.

Grant compte 360 personnes au siège en Irlande, 140 au siège de la filiale britannique à Swindon, 8 au siège de la filiale française à Chambéry.

