



DAIKIN ALTHERMA 3 H HT (HAUTE TEMPÉRATURE 70°C) AU R-32

UNE LONGÈRE PLEINE DE CHARME CHAUFFÉE PAR LA NOUVELLE POMPE À CHALEUR DAIKIN ALTHERMA 3 H HT (HAUTE TEMPÉRATURE 70°C)

C'est en juillet dernier que le propriétaire d'une magnifique longère en pierre nous a reçus au cœur d'un village breton pittoresque pour nous permettre de photographier sa nouvelle installation de pompe à chaleur (PAC) et l'interroger sur ses motivations quant à son choix de technologie en remplacement de sa précédente chaudière au fioul.

Séduit par l'argumentation de Daikin concernant les atouts de sa nouvelle PAC Daikin Altherma 3 H HT (Haute Température 70°C), fruit de ses propres recherches sur le web, il s'est tourné vers la société Climavor pour la mise en œuvre de ce système à son domicile.

Photos à votre disposition
sur notre site www.fpa.fr

Accès libre

FP&A - Service de Presse DAIKIN France
Frédérique Pusey - Audrey Segura
66 route de Sartrouville Bât.2 - Parc des Erables - 78230 LE PECQ
Tél : 01 30 09 67 04 - Fax : 01 39 52 94 65
e-mail : audrey@fpa.fr

DAIKIN AIRCONDITIONING FRANCE S.A.S.
Z.A. du Petit Nanterre - 31, rue des Hautes Pâtures
Le Narval Bâtiment B - 92737 Nanterre Cedex
Tél. : 01 46 69 95 69 - Fax : 01 47 21 41 60 - www.daikin.fr

UNE PAC HAUTE TEMPÉRATURE POUR REMPLACER UNE CHAUDIÈRE AU FIOUL

Les occupants de cette maison de caractère de 240 m², typique de l'architecture bretonne faisant la part belle à la pierre de taille, détenait depuis plus de 25 ans une chaudière fioul dont le fonctionnement périlait au fil du temps.

Fin bricoleur, le propriétaire s'attela à corriger chacune des pannes jusqu'à se retrouver confronté à la disparition de certaines pièces à la vente, en plus d'une facture de matériels de combustible qui ne cessait de s'élever. Décision a donc été prise d'envisager le remplacement de cette chaudière, devenue vétuste, par un équipement plus moderne tel qu'une pompe à chaleur. Désireux de conserver sa tuyauterie et ses émetteurs intérieurs en acier, le propriétaire était à l'affût d'une solution de PAC haute température suffisamment performante pour correspondre à ses attentes. Les caractéristiques des solutions Daikin, décryptées au grès des informations recueillies sur Internet, l'ont convaincu d'opter pour la marque – notamment le faible niveau sonore recherché.

Il a confié son projet à la société Climarvor, labellisée RGE QualiPAC, spécialisée dans les installations de PAC, climatiseurs et autres systèmes de ventilation et de réfrigération, après s'être assuré que ce professionnel installait des solutions Daikin.

Après la réalisation d'un bilan énergétique, Climarvor a proposé la PAC Daikin Altherma 3 H HT (Haute Température 70°C) après avoir hésité avec la PAC Daikin Altherma 3 H (Moyenne Température 60°C). Le fait que les émetteurs intérieurs soient éloignés du module hydraulique avec des réseaux enterrés sous le jardin nécessitait de disposer d'une température de sortie d'eau plus élevée.

Le groupe extérieur a été positionné contre la façade du garage (indépendant de la maison) et raccordé au module hydraulique installé à l'intérieur du garage, en lieu et place de l'ancienne chaudière.

La PAC fournit uniquement le chauffage de la longère, sans nécessité de production d'eau chaude sanitaire, déjà fournie par un ballon électrique existant dans le garage.



UN ESTHÉTISME ET UNE DISCRÉTION SONORE PARMI LES FONCTIONNALITÉS LES PLUS APPRÉCIÉES

Design, niveau sonore, connectivité, haute performance et utilisation d'un réfrigérant à faible impact sur l'environnement (R-32) comptent parmi les changements opérés sur la nouvelle gamme de PAC Daikin Altherma 3 H HT (Haute Température 70°C).

La grille de façade noire du groupe extérieur a bénéficié d'un tout nouveau design novateur permettant de masquer intégralement le ventilateur et de réduire sa surface de contact avec l'air pour une utilisation ultra silencieuse et discrète, avec seulement 31 dB(A) perçus à 5 m de distance. Pour arriver à un tel niveau acoustique, Daikin a isolé le compresseur de 3 couches d'isolants différents et l'installateur a mis en œuvre la PAC sur des plots en caoutchouc anti-vibratoires.

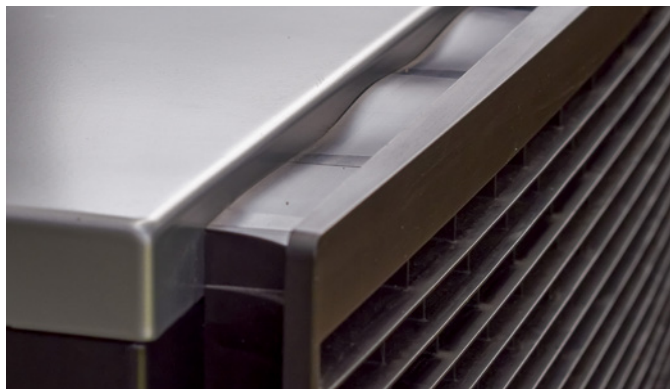
« Je suis ravi de l'esthétisme du groupe extérieur et de son fonctionnement silencieux. Ce qui fait finalement le plus de bruit c'est le mouvement des feuilles de l'arbre situé juste en face du groupe, entraîné par le soufflage de l'air par le ventilateur » - décrit le propriétaire de la longère.

La PAC Daikin Altherma 3 H HT (Haute Température 70°C) est disponible en 3 tailles de puissance (14, 16 et 18) et peut atteindre une température de sortie d'eau de 70°C, même avec une température extérieure très faible et allant jusqu'à -15°C en 100 % PAC.

Via l'application « Daikin Residential Controller », les propriétaires de la longère peuvent piloter à distance leur pompe à chaleur depuis leur smartphone ou leur tablette. Ils ont choisi de raccorder leur système à un thermostat d'ambiance Netatmo sans fil pour pouvoir leur déplacer partout dans la maison.

Ils devraient signer prochainement un contrat d'entretien auprès de Climarvor, désireux notamment de bénéficier de l'offre de « Garantie 10 ans » depuis la plateforme Standbyme.

« D'origine anglaise, j'effectue de nombreux A/R entre l'Angleterre et la Bretagne. Nous sortons aussi beaucoup faire de la voile avec ma femme. Le pilotage à distance nous permet d'activer la fonction chauffage quelques heures avant de retrouver notre longère pour s'assurer d'un retour confortable ».



STAND BY ME : DES AVANTAGES EXCLUSIFS AVEC UNE SÉRÉNITÉ GARANTIE ET UN CONFORT SUR LE LONG TERME

Pour tous ses utilisateurs finaux, Daikin propose Stand by me, une plateforme de services supplémentaires. Elle offre un e-package très attractif aux acquéreurs d'une PAC Daikin Altherma concernant l'extension de garantie sur 10 ans de leur solution, à prix exclusif à compter de la date de mise en service.

Un carnet d'entretien en ligne permet un suivi optimal du fonctionnement du système. L'installateur peut proposer une visite annuelle d'entretien directement depuis la plateforme pour que l'utilisateur final en soit averti par une alerte automatique.

Les fonctionnalités de cette plateforme permettent de pérenniser les performances du système et d'en assurer une longue durabilité.



A PROPOS DE DAIKIN FRANCE :

Spécialisé dans la fabrication de solutions hautes performances de chauffage, de rafraîchissement, de ventilation et de réfrigération fonctionnant aux énergies renouvelables, le groupe DAIKIN intervient sur les marchés du résidentiel, du tertiaire et de l'industrie.

La filiale française du groupe, Daikin Airconditioning France, fondée en 1993, est basée à Nanterre (92).

Depuis 2000, Daikin est leader sur le marché des solutions de génie climatique en France. Daikin Airconditioning France couvre l'ensemble du territoire avec l'implantation de 12 agences commerciales, de 4 antennes locales, de 5 plateformes techniques et de formations et d'un important pôle logistique.

Dirigée par Christophe MUTZ, Daikin Airconditioning France a réalisé sur l'année fiscale 2018/2019 un chiffre d'affaires de 418 millions d'euros et compte un effectif de 477 collaborateurs.

FP&A - Service de Presse DAIKIN France
Frédérique Pusey - Audrey Segura
66 route de Sartrouville Bât.2 - Parc des Erables - 78230 LE PECQ
Tél : 01 30 09 67 04 - Fax : 01 39 52 94 65
e-mail : audrey@fpa.fr

DAIKIN AIRCONDITIONING FRANCE S.A.S.
Z.A. du Petit Nanterre - 31, rue des Hautes Pâtures
Le Narval Bâtiment B - 92737 Nanterre Cedex
Tél. : 01 46 69 95 69 - Fax : 01 47 21 41 60
www.daikin.fr