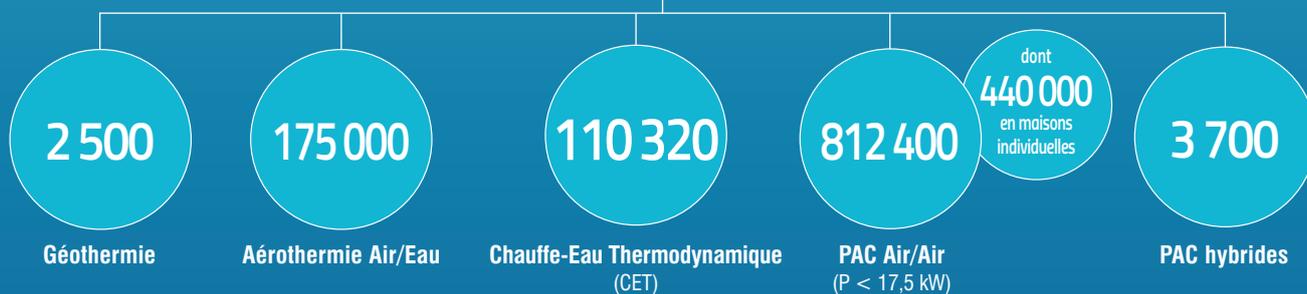


Le poids de la filière PAC en France Chiffres année 2020



Nombre de systèmes ou d'appareils mis sur le marché La France 1^{er} marché Européen



Impact environnemental annuel

(Résidentiel individuel) Source AFPAC Ambitions PAC 2050



7,8 millions de tonnes de CO₂ évitées
1 900 kTep économisées
22 000 GWh contribution EnR des PAC

Parc existant des PAC

(Tous systèmes confondus avec CET)



4 700 000 PAC
DONT **710 000** CET

A propos de l'AFPAC

Créée en février 2002, l'Association Française pour les Pompes à Chaleur, association de filière exclusivement dédiée à la PAC, est l'interlocuteur privilégié des pouvoirs publics et de tous les acteurs du domaine des pompes à chaleur en France et en Europe, afin de faire valoir l'intérêt énergétique et environnemental des systèmes de production de chaleur par pompe à chaleur (chauffage et eau chaude sanitaire), et la contribution actuelle et future qu'ils apportent au développement des énergies renouvelables.

En coordination avec ses membres - Énergéticiens, Bureaux d'Études, Centres d'Essais, Centres Techniques, de contrôle et certification,

Industriels-fabricants, Distributeurs, Installateurs, Associations, Organisations syndicales, l'AFPAC suit et contribue aux travaux réglementaires, de normalisation, de qualification et de certification, françaises et européennes, sur les pompes à chaleur et les systèmes les utilisant. L'AFPAC s'assure à l'échelle européenne de la présence et de la cohérence de la représentativité des acteurs de la filière PAC en France. A ce titre l'AFPAC est l'interlocuteur privilégié de l'EHPA.

Par son expertise et sa représentativité, l'AFPAC crée, met en place et active les conditions nécessaires à la promotion des PAC, à la qualité de leur mise en œuvre et à la satisfaction de leurs utilisateurs.

Démarche qualité de l'AFPAC

Certification du matériel



75
Marques
au 31/12/2019

860
Gammes Chauffage
et Chauffage
+ ECS

6 463
Modèles

Qualification des Installateurs QualiPAC, QualiBat, Qualifelec



10 000
Entreprises
qualifiées
PAC

dont

9600
Entreprises
qualifiées
PAC + ECS

et

400
Entreprises
qualifiées
CET

65
Entreprises
Qualiforage
Sonde : 41
Nappe : 24

Moyens de formation



2020

Formation QualiPAC, nombre de stagiaires formés

7 800 QualiPAC (chauffage + ECS)

15 Qualiforage

35 CET

68 PLATEFORMES PÉDAGOGIQUES PAC / ECS

23 PLATEFORMES CET

1 PLATEFORMES FORAGE

79 FORMATEURS AGRÉÉS PAC / ECS

5 FORMATEURS QUALIFORAGE

Liste des membres

INDUSTRIELS / FABRICANTS

AERMEC France
AIRZONE FRANCE
ALDES AÉRAULIQUE
ATLANTIC
AUER
BDR THERMEA France SAS
BOOSTHEAT
BOSCH THERMOTECHNOLOGIE SAS / E.L.M. LEBLANC
CAREL France
CHAFFOTEAUX SAS / ARISTON THERMO GROUP
DAIKIN
DELTA DORE
DIMPLEX SOLUTIONS THERMODYNAMIQUES SAS
ELECTRA AIRCONDITIONING INDUSTRIES 2006 LTD
FRANCE ENERGIE & Cie
MITSUBISHI ELECTRIC
NIBE ENERGY SYSTEMS France SAS
OLIMPIA SPLENDID FRANCE
SAMSUNG ELECTRONICS AIRCONDITIONER EUROPE BV
STIEBEL ELTRON SAS
TOSHIBA AIRCONDITIONING TFD SNC
UTC CARRIER / CIAT
WEISHAUPT France SAS

ASSOCIATIONS

AFCE - Alliance Froid Climatisation Environnement
AFF - Association Française du Froid
AFPG - Association Française des Professionnels de la Géothermie
AICVF - Association des Ingénieurs en Climatisation, Ventilation et Froid
Association ÉQUILIBRE DES ÉNERGIES PROMOTELEC
BUREAU D'ÉTUDES
CARDONNEL INGÉNIERIE
POUGET CONSULTANTS
CENTRES TECHNIQUES
CETIAT - Centre Technique des Industries Aéronautiques et Thermiques
POLE CRISTAL - Centre technique en froid et génie climatique
CONTRÔLE / CERTIFICATION
CEN - Comité Européen de Normalisation pour le label HEAT PUMP KEYMARK
EUROVENT CERTITA CERTIFICATION
QUALIT'EnR

ORGANISME NATIONAL

BRGM - Bureau de Recherches Géologiques et Minières

PRODUCTION - DISTRIBUTION D'ÉNERGIE

EDF
ENGIE
GRDF

FOURNISSEUR DE PRODUITS ET SERVICES

TESTO - Appareils de mesure de température et de régulation

ORGANISATIONS SYNDICALES

CAPEB / UNA CPC - Confédération de l'Artisanat et des Petites Entreprises du Bâtiment
COCHEBAT - Syndicat national des fabricants de composants et de systèmes intégrés de chauffage, rafraîchissement et sanitaires
FDME - Fédération des Distributeurs de Matériel Électrique
FNAS - Fédération nationale des Négociants en Appareils Sanitaires, Chauffage, Climatisation et Canalisations
SER - Syndicat des Énergies Renouvelables
SNEFCCA - Syndicat National des Entreprises du Froid, d'Équipements de Cuisines Professionnelles et du Conditionnement de l'Air
SYNASAV - Syndicat national de la maintenance et des services en efficacité énergétique
Syndicat ACR
UMGCCP / FFB - Union des métiers du Génie Climatique, de la Couverture et de la Plomberie
UNICLIMA - Syndicat des Industries Thermiques, Aéronautiques et Frigorifiques
MEMBRES ASSOCIÉS
AXENERGIE
CHAM
DALKIA
DSC DISTRIBUTION SANITAIRE CHAUFFAGE
ENGIE Home Services
PARTEDIS CHAUFFAGE SANITAIRE
PROXISERVE
REXEL FRANCE
RICHARDSON
TÉRÉVA