

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Ministère de l'économie, des finances
et de la souveraineté industrielle,
énergétique et numérique

Arrêté du []

fixant les conditions d'agrément des modèles de pompes à chaleur en matière de qualité et de résilience industrielle

NOR : [...]

Publics concernés : fabricants, importateurs, distributeurs et acquéreurs de pompes à chaleur.

Objet : définition des conditions d'agrément des modèles de pompes à chaleur contribuant à l'amélioration de la qualité de ces équipements, à la résilience de leurs chaînes d'approvisionnement et à la réduction des impacts environnementaux associés, ainsi que des informations et pièces justificatives devant être mises à disposition de l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie par le fabricant.

Entrée en vigueur : le présent arrêté entre en vigueur le 1^{er} avril 2026.

Application : le présent arrêté est pris en application du décret XX relatif l'instruction des demandes d'agrément de modèles de pompes à chaleur en matière de qualité et de résilience industrielle.

Le ministre de l'économie, des finances et de la souveraineté industrielle, énergétique et numérique,

Vu le règlement n° 765/2008 du Parlement européen et du Conseil du 9 juillet 2008 fixant les prescriptions relatives à l'accréditation et à la surveillance du marché pour la commercialisation des produits ;

Vu le règlement (UE) 2017/1369 du Parlement européen et du Conseil du 4 juillet 2017 établissant un cadre pour l'étiquetage énergétique ;

Vu la directive 2009/125/CE du Parlement européen et du Conseil en ce qui concerne les exigences d'écoconception applicables aux dispositifs de chauffage des locaux et aux dispositifs de chauffage mixte ;

Vu la loi n° 2008-776 du 4 août 2008 de modernisation de l'économie, et notamment son article 137 ;

Vu le décret n° 2008-1401 du 19 décembre 2008 relatif à l'accréditation et l'évaluation de conformité ;

Vu le décret XXX relatif au régime des décisions prises en matière d'agrément des modèles de pompes à chaleur ;

Vu le décret XX relatif à l'instruction des demandes d'agrément de modèles de pompes à chaleur en matière de qualité et de résilience industrielle ;

Vu les observations formulées lors de la consultation du public réalisée du XXX au YYY, en application de l'article L. 123-19-1 du code de l'environnement ;

Vu la notification n° XXX/FR adressée le XXX à la Commission européenne,

Arrête :

Article 1^{er}

Le présent arrêté concerne les modèles de pompes à chaleur individuelles de type air/eau, eau/eau ou sol/eau.

Article 2

Aux fins du présent arrêté, on entend par :

1° « Pompe à chaleur » : dispositif de chauffage des locaux par pompe à chaleur ou dispositif de chauffage mixte par pompe à chaleur, tel que défini par le Règlement (UE) n° 813/2013 de la Commission du 2 août 2013 portant application de la directive 2009/125/CE du Parlement européen et du Conseil en ce qui concerne les exigences d'écoconception applicables aux dispositifs de chauffage des locaux et aux dispositifs de chauffage mixte ;

2° « Modèle » : ensemble des unités de pompes à chaleur d'un même fabricant, dont l'assemblage final est réalisé sur un même site de fabrication lorsqu'il s'agit d'un équipement monobloc ou dont l'assemblage final d'un sous-ensemble est réalisé sur un même site de fabrication lorsqu'il s'agit d'un équipement de type split, et ayant en commun les caractéristiques suivantes : fluide frigorigène, puissance thermique nominale ou capacité, type de pompe à chaleur (source d'énergie, énergie motrice, source chaude, source froide...), circuit frigorifique, processus de dégivrage, volume de ballon d'eau chaude sanitaire (le cas échéant), échangeur de chaleur du ballon d'eau chaude sanitaire (le cas échéant) ;

3° « Fabricant » : toute personne physique ou morale qui fabrique un produit ou fait concevoir ou fabriquer un produit, et commercialise ce produit sous son propre nom ou sa propre marque ;

4° « Circuit frigorifique » : système fermé comprenant au minimum un compresseur, un condenseur, un détendeur et un évaporateur, ainsi que les conduites et accessoires garantissant le cycle thermodynamique ;

5° « Sous-ensemble du circuit frigorifique » : ensemble pré-assemblé de pièces et composants du circuit frigorifique assurant une fonction spécifique du cycle thermodynamique

(compression, condensation, détente, évaporation). Ce sous-ensemble peut soit être une unité extérieure (compresseur, évaporateur, ventilateur, etc.) soit être une unité intérieure (condenseur, échangeur de chaleur, organes de commande, etc.), et comprend le cas échéant ses accessoires immédiats (tuyauteries, vannes, capteurs, organes de contrôle ou de régulation) ;

6° « Unité intérieure » : partie d'un équipement de type split qui contient au moins le condenseur, qui contrôle la température à l'intérieur du bâtiment pour le chauffage des locaux ou assure la production d'eau chaude sanitaire ;

7° « Unité extérieure » : partie d'un équipement de type split installée à l'extérieur du bâtiment, qui capte les calories de l'air, du sol ou de l'eau, et abrite à minima le compresseur et l'évaporateur. Elle transmet ces calories à l'unité intérieure par l'intermédiaire du fluide frigorigène ;

8° « Équipement de type monobloc » : appareil dont les éléments du système frigorifique ont été assemblés en usine sur un support commun pour former un seul appareil ;

9° « Équipement de type split » : appareil dont les éléments du circuit frigorifique ont été assemblés en usine sur deux supports pour former un seul appareil fonctionnel ;

10° « Site de fabrication » : emplacement de l'assemblage final du circuit frigorifique ou d'un sous-ensemble du circuit frigorifique (unité intérieure ou unité extérieure) ;

11° « Assemblage final du circuit frigorifique » : opération consistant à monter et connecter tous les composants du circuit frigorifique, qu'ils soient intégrés individuellement ou préalablement regroupés, pour constituer un produit fini ;

12° « Assemblage final du sous-ensemble du circuit frigorifique » : opération consistant à monter et connecter tous les composants du sous-ensemble du circuit frigorifique considéré (unité intérieure ou unité extérieure), qu'ils soient intégrés individuellement ou préalablement regroupés, pour constituer un produit fini.

Article 3

L'agrément mentionné à l'article 1^{er} du décret XX susvisé est délivré si le modèle de pompe à chaleur respecte les conditions cumulatives suivantes :

1° Le modèle dispose d'une certification Heat Pump KEYMARK, NF PAC, Eurovent Certified Performance (ECP) for Liquid Chilling Packages and Hydronic Heat Pumps (LCP-HP) ou d'une certification équivalente délivrée par un organisme établi dans l'Espace économique européen et accrédité selon la norme NF EN ISO/CEI 17065 par le Comité français d'accréditation (COFRAC) ou tout autre organisme d'accréditation signataire de l'accord européen multilatéral pertinent pris dans le cadre de l'European co-operation for Accreditation (EA), coordination européenne des organismes d'accréditation ;

2° Pour les équipements de type monobloc, l'assemblage final du circuit frigorifique a lieu dans l'Espace économique européen ou pour les équipements de type split, l'assemblage final d'au moins un sous-ensemble du circuit frigorifique a lieu dans l'Espace économique européen.

Article 4

Le fabricant justifie, pour chaque modèle faisant l'objet d'une demande d'agrément, du respect des critères définis à l'article 3 en procédant à leur démonstration technique ou, dans le cas d'une demande d'agrément transitoire, présente un plan d'investissement permettant d'atteindre ces critères.

Le dossier de demande d'agrément déposé par le fabricant sur la plateforme visée à l'article 2 du décret XX susvisé comprend les informations et les pièces justificatives prévues :

1° Au I de l'annexe du présent arrêté, pour une demande d'agrément relevant du I de l'article 2 du décret susvisé ;

2° Au II de l'annexe du présent arrêté, pour une demande d'agrément transitoire relevant du II de l'article 2 du décret susvisé.

Dans le cas où un même modèle de pompe à chaleur est assemblé sur plusieurs sites ou comprend un circuit frigorifique dont au moins un sous-ensemble est assemblé sur plusieurs sites, le dossier comprend les informations et pièces justificatives susmentionnées pour chacun de ces sites.

Article 5

À la demande de l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie, le fabricant joint aux pièces justificatives qu'il dépose sur la plateforme visée au premier alinéa de l'article 2 du décret XX susvisé une traduction certifiée en français si celle-ci est nécessaire à la bonne instruction de son dossier.

L'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie peut procéder, ou demander à tout organisme qu'elle mandate à cet effet de procéder, à des audits sur site destinés à vérifier l'exactitude des informations et pièces justificatives transmises par le fabricant au titre du présent arrêté.

Article 6

Le présent arrêté entre en vigueur le 1^{er} avril 2026.

Article 7

Le directeur général des entreprises et la directrice générale de l'énergie et du climat sont chargés, chacun en ce qui les concerne, de l'exécution du présent arrêté, qui sera publié au *Journal officiel* de la République française.

Fait le [].

Roland LESCURE

Annexe

CONTENU DU DOSSIER DE DEMANDE D'AGREMENT PAR MODELE DE POMPE A CHALEUR

I.- DEMANDE D'AGRÉMENT (RÉGIME DE DROIT COMMUN)

Le dossier de demande comprend les éléments suivants :

Rubrique	Informations ou pièces justificatives exigées
Informations	<ul style="list-style-type: none"> • Fabricant (raison sociale, identité) ; • Modèle de pompe à chaleur ; • Gamme de la pompe à chaleur ; • Marque et référence commerciale ; • Fluide frigorigène ; • Type de pompe à chaleur (air/eau, eau/eau, sol/eau, eau glycolée/eau) ; • Configuration (monobloc/split) ; • Usage(s) couvert(s) par la pompe à chaleur (chauffage ; eau chaude sanitaire ; refroidissement) ; • Puissance thermique nominale (Prated) pour l'application 35°C (kW) • Puissance thermique nominale (Prated) pour l'application 55°C (kW) • Référence EPREL du modèle (code défini selon le règlement délégué UE n°811/2013) • Marque de certification, nom du certificateur, numéro et date de fin de validité du certificat. • Adresse du site d'assemblage satisfaisant les critères d'éligibilité
	<ul style="list-style-type: none"> • Coefficient de performance saisonnier (SCOP) calculé selon les conditions de la norme EN 14825 pour l'application basse température et moyenne température (le cas échéant) • Efficacité énergétique saisonnière (Etas) selon le règlement EU N°813/2013 de la commission du 2 août 2013 en %, pour l'application basse température (35°C) et moyenne température (55°C), le cas échéant.
Pièces justificatives	<ul style="list-style-type: none"> • Certificat Heat Pump KEYMARK, NF PAC, Eurovent Certified Performance for Liquid Chilling Packages and Hydronic Heat Pumps ou équivalent (LCP-HP) ; • Rapports de l'ensemble des audits des sites de fabrication du modèle, réalisés dans le cadre du processus de certification Heat Pump KEYMARK, NF PAC, Eurovent Certified Performance for Liquid Chilling Packages and Hydronic Heat Pumps (LCP-HP) ou équivalent : <ul style="list-style-type: none"> ○ Nom du site de fabrication ○ Adresse exacte d'implantation du site de fabrication (incluant le code postal ou équivalent s'il existe, la commune et le pays) ;

	<ul style="list-style-type: none"> ○ Contrôles d'étanchéité ou essais en pression de tout ou partie du circuit frigorifique réalisés ; • Le cas échéant, tout autre document justifiant l'équivalence à la certification Heat Pump KEYMARK, NF PAC ou Eurovent Certified Performance for Liquid Chilling Packages and Hydronic Heat Pumps (LCP-HP). • En cas d'assemblage du même modèle sur deux sites de fabrication dont l'un situé en dehors de l'EEE : attestation de traçabilité, produite par le certificateur, basée sur le numéro de série permettant de différencier les produits fabriqués dans l'EEE.
--	--

II.- DEMANDE D'AGRÉMENT TRANSITOIRE (SUR PLAN D'INVESTISSEMENT)

Dans le cas d'une demande d'agrément transitoire, le dossier comprend les informations mentionnées aux rubriques « Informations générales relatives au modèle de pompe à chaleur » et « Performance énergétique de la pompe à chaleur » du I de la présente annexe, ainsi que les éléments suivants relatifs au plan d'investissement :

Rubrique	Informations ou pièces justificatives exigées
Description du projet industriel	<ul style="list-style-type: none"> • Une note descriptive détaillée des investissements industriels projetés (création de site, extension, réhabilitation, acquisition de lignes de production) visant à assurer la conformité des activités de production aux conditions de l'article 3 du présent arrêté ; • La localisation précise du ou des sites de production futurs (adresse, références cadastrales ou équivalent) ; • Le cas échéant, la liste des équipements industriels, machines et outillages dont l'acquisition est programmée.
Calendrier de réalisation	<ul style="list-style-type: none"> • La date prévisionnelle de début des travaux ou de commande des équipements ; • La date prévisionnelle de mise en service industrielle ; • Un échéancier détaillant les jalons techniques et financiers intermédiaires (par exemple, obtention du permis de construire, validation des commandes machines, achèvement du clos-couvert, essais, certification)
Viabilité économique et financière	<ul style="list-style-type: none"> • Le plan de financement global du projet d'investissement, distinguant les fonds propres, les financements bancaires, les aides publiques sollicitées et les autres sources de financement ; • Les pièces attestant de la solidité financière du fabricant (derniers comptes annuels certifiés).

Preuves d'engagement	<ul style="list-style-type: none">• Tout document permettant d'attester de la réalité et de l'avancement du projet d'investissement, tel que :<ul style="list-style-type: none">○ Acte de propriété du terrain, bail industriel, ou promesse de vente/bail signée ;○ Récépissé de dépôt de demande de permis de construire ou arrêté de permis de construire ;○ Devis signés ou bons de commande des principaux équipements industriels ;○ Accords de financement bancaire ou décisions d'octroi d'aides publiques.
-----------------------------	--