

Fabriqué en  FRANCE



> *NEXTHERM industrie : Conception et fabrication française*

**Une unité de production Hi-Tech** (750 m2 de bureaux, plus de 1 800 m2 d'atelier) certifiée **NF PAC** par CERTITA, optimisée pour la fabrication et le contrôle des produits.  
**L'équipe** : 20 à 40 ans d'expérience en Géothermie/Aérothermie, **des hommes et des femmes passionnés par leur métier.**

Technologie  INVERTER

> *Plus de technicité et de savoir-faire : anticiper pour vous satisfaire*

**Choix de la Technologie INVERTER.**  
Cette technologie permet d'adapter la puissance aux besoins de la maison. Le chauffage de la maison est assuré efficacement avec la consommation d'énergie la plus faible et un fonctionnement silencieux.



> *Plus de performances = Plus d'économies*

Plus le COP d'une pompe à chaleur est élevé, plus la pompe est performante et plus les économies sont importantes.  
Avec un **COP moyen de 4**, la pompe à chaleur R/OPACK NEXTHERM se classe parmi les meilleures du marché. **Certificat NF PAC** des produits NEXTHERM sur certita.org.  
**Très peu consommatrices d'énergie**, ces pompes sont jusqu'à **Classe A++** sur l'échelle des consommations d'énergie.



> *Plus d'économies = Plus d'écologie*

**70 % d'énergie gratuite, renouvelable et disponible.**  
**Zéro rejet de CO2** dans l'atmosphère (pas de combustion, pas de fumée).  
Fluide frigorigène R410A, performant et moins polluant.  
Un dispositif de chauffage silencieux.



> *Plus de possibilités = Plus de confort*

Chauffage, ECS, Réversibilité, Kit Piscine, les pompes à chaleur NEXTHERM peuvent **répondre à tous vos besoins.**

Service  **PRO**

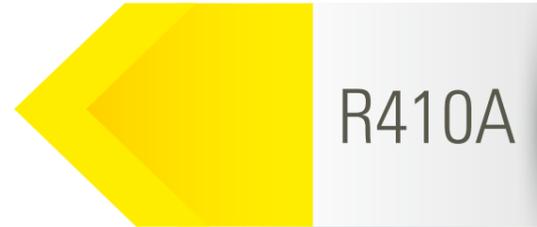
> *Plus de sécurité = Plus de sérénité*

**Service PRO** : Un réseau d'installateurs **formés par NEXTHERM**, pour assurer une installation et un suivi de qualité, proche de chez vous pour une meilleure rapidité d'intervention.

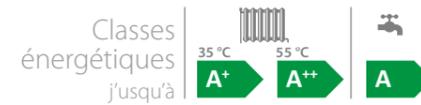
GARANTIE  **étendue 5 ANS**  
Option disponible sous conditions

> *Plus de garantie : un gage de longue confiance*

NEXTHERM vous donne en plus la possibilité de souscrire un **contrat de garanties étendues pouvant aller jusqu'à 5 ans.**



AÉROTHERMIE



R/OPACK



R410A

**AIR/EAU**  
AÉROTHERMIE

**R/OPACK**  
La pompe à chaleur 100% Confort

Chauffage  
ECS  
Réversibilité possible

*La solution de chauffage souple et économique.*

**Simplicité, Souplesse, économies.**

La pompe aérothermique R/OPACK, simple, économique peut être installée dans le Neuf ou en Rénovation.

Tout a été pensé pour faciliter la mise en œuvre, l'entretien, l'utilisation.

**En minimisant les contraintes et les coûts, NEXTHERM rend l'aérothermie accessible à tous.**

**Confort maximal**

- Chaleur douce et régulière : Régulation électronique d'ambiance et régulation en fonction de la température extérieure. Régulation pièce par pièce possible.
- Énergie propre/Développement durable : pas de rejet à effet de serre, peu d'entretien. Valorisation de la maison.
- Pas de contrainte d'approvisionnement, ni de stockage. Pas d'argent immobilisé.
- Possibilité d'extension de l'installation et d'évolution vers d'autres sources d'énergies.

*Quelle que soit la configuration de votre terrain, l'Aérothermie c'est toujours possible.*

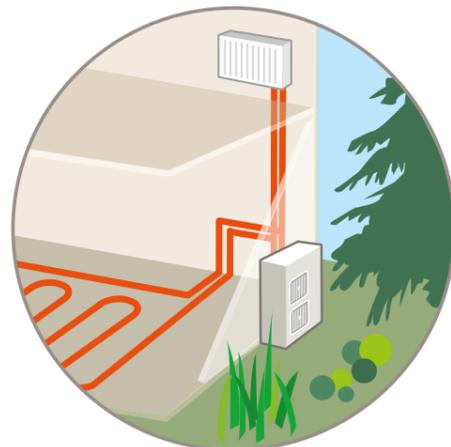
Avec l'aérothermie, vous n'avez pas vraiment besoin de terrain, juste un endroit extérieur où positionner la PAC monobloc.

La pompe à chaleur prélève l'énergie sur l'air et la diffuse dans la maison par un système hydraulique traditionnel, (plancher chauffant, radiateurs ou ventilo-convecteurs).

100% Solutions  100 % Confort

*Chauffage et eau chaude sanitaire, la pompe aérothermique R/OPACK répond à tous vos besoins.*

Pour une nouvelle installation ou en relève de chaudière, la pompe à chaleur R/OPACK offre toujours une haute capacité de chauffage.



**Pompe aérothermique**

S'adapte à toutes les configurations.

**Plancher chauffant, radiateurs ou ventilo-convecteurs**

Choisissez l'émetteur qui convient le mieux à votre maison.

*Spécificités de la pompe à chaleur R/OPACK*

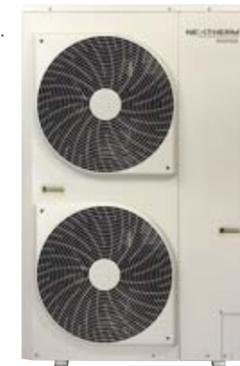
**Pompe à chaleur Monobloc / Extérieur**

**RÉVERSIBILITÉ / Option Réversibilité :** pour rafraîchir votre maison en été.

- Installation rapide.
- Pas de manipulation de fluide.
- Compacte, fiable et efficace.
- Fonctionnement jusqu'à -20 °C.
- Température de sortie d'eau jusqu'à 60 °C.
- Fournie avec une régulation électronique d'ambiance.



Dimensions modèles 4 / 6 / 8  
Largeur : 908 mm / Hauteur : 821 mm  
Profondeur : 326 mm



Dimensions modèles 12 / 15  
Largeur : 908 mm / Hauteur : 1 363 mm  
Profondeur : 326 mm



Habillage jaquette souple  
Capacité 170 l : Diamètre 625 mm / H : 1170 mm  
Capacité 270 l : Diamètre 625 mm / H : 1675 mm

**ECS (Eau Chaude Sanitaire) / Intérieur**  
des économies en plus.

Avec la fonction double service, un échangeur de grande surface permet de chauffer rapidement l'eau et de disposer en permanence d'une importante quantité d'eau chaude sanitaire. Le ballon ECS s'installe dans le volume chauffé. Il bénéficie d'une isolation très efficace en mousse polyuréthane, d'une épaisseur de 50 mm.

En acier inoxydable, il est proposé :  
• en **2 capacités** : 170 ou 270 litres,  
• avec **2 habillages** au choix : jaquette souple ou tôle laquée blanche.



Habillage tôle laquée blanche  
Capacité 170 l :  
Largeur et profondeur : 635 mm / H : 1840 mm

*Caractéristiques techniques : notre gamme de pompes à chaleur de 4 kW à 15 kW.*

 Uniquement sur les modèles monophasés

Modèles PAC	4	6	8	12	15
Puissance calorifique <sup>(1)</sup> / Watt	4 100	5 800	7 200	11 900	14 460
Puissance électrique absorbée <sup>(1)</sup> / Watt	1 010	1 381	1 842	3 044	3 536
Puissance frigorifique / Watt	3 090	4 419	5 358	8 856	10 924
<b>COP PAC<sup>(1)</sup> (mode chauffage)</b>	<b>4,06</b>	<b>4,20</b>	<b>3,91</b>	<b>3,91</b>	<b>4,09</b>
<b>SCOP PAC<sup>(1)</sup> (mode chauffage)</b>	<b>3,73</b>	<b>3,60</b>	<b>3,03</b>	<b>3,19</b>	<b>3,61</b>
ηs/Efficacité Énergétique Saisonnière PAC + Régulation, en mode chauffage à 35 °C (en %)	146	141	118	125	141
Tension / Volt	Mono 230	Mono 230	Mono 230	Mono 230 ou Tri 400	Mono 230 ou Tri 400
Capacité cuve ECS / Litres	170	170/270	170/270	170/270	170/270
ηwh Efficacité Énergétique en mode ECS (en %)	90	90/89	83/82	85/84	92/90
Hauteur PAC monobloc / mm	821	821	821	1 363	1 363
Largeur / Profondeur PAC monobloc / mm	908/326	908/326	908/326	908/326	908/326
Poids / kg	57	61	69	104	112
Eau de chauffage	Jusqu'à 60°C suivant conditions de fonctionnement				
Fluide frigorigène	R410A				
Type de compresseur	Rotatif				

(1) Essais selon Norme NF EN 14511 : Température de l'air +7/6 °C, Eau de chauffage 30/35 °C.

**COP** : Coefficient de Performance. Rapport de la puissance fournie sur la puissance absorbée. Mesure l'efficacité du générateur. Plus le COP est élevé, plus la pompe à chaleur est performante.  
**SCOP** : Coefficient de Performance moyen de la PAC sur une saison de chauffage.

NEXTHERM se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis.