

Pompe à chaleur air-eau

Brochure

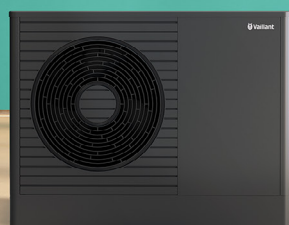
aroTHERM plus

L'efficacité dans toutes ses dimensions

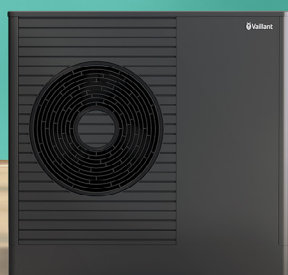


Vaillant Le bien-être chez soi

L'efficacité dans toutes ses dimensions



aroTHERM plus 4 et 6



aroTHERM plus 8



aroTHERM plus 12 et 15



Colonne double service uniTOWER

Régulation radio ou filaire sensoCOMFORT



Module mural chauffage seul ou ballon déporté



Choisissez la configuration adaptée à votre besoin :

aroTHERM plus + uniTOWER = Chauffage + Eau Chaude Sanitaire

Cette configuration chauffe votre maison et produit votre eau chaude sanitaire. L'ensemble est regroupé dans une colonne compacte avec ballon intégré, idéale pour optimiser l'espace tout en couvrant l'ensemble des besoins du foyer. Une solution idéale pour assurer votre confort sans compromis sur la place disponible.

aroTHERM plus + Module mural = Chauffage seul Chauffage seul avec ou sans ballon déporté

Cette configuration chauffe votre maison. Elle offre également une grande flexibilité pour la production d'eau chaude sanitaire : choisissez un ballon ECS déporté chauffé par votre pompe à chaleur ou optez pour un ballon d'une autre technologie (par exemple électrique). Une solution idéale pour ajuster votre confort sanitaire à vos besoins quotidiens.

Vaillant, un acteur qui allie l'expérience et l'innovation

Depuis plus de 150 ans et sa fondation par Johann Vaillant à Remscheid en Allemagne, Vaillant n'a cessé d'investir dans la recherche et le développement pour concevoir des produits toujours en avance sur leur temps. Afin de conserver cette longueur d'avance technologique, plus de 700 collaborateurs du département R&D imaginent et développent aujourd'hui les solutions de demain, au service de votre bien-être.

Un investissement durable grâce à une qualité de conception incomparable

Choisir une pompe à chaleur Vaillant, c'est investir dans une technologie robuste et durable, conçue entièrement en interne par la R&D Vaillant et fabriquée dans les usines du groupe en Europe. Performance, robustesse et acoustique sont minutieusement optimisées afin de vous garantir bien-être et sérénité. Le soin apporté à la conception permet également d'offrir des garanties étendues.

La plus silencieuse de nos pompes à chaleur air - eau, pour votre confort absolu et celui des voisins

- Un silence incroyable, reflet d'une qualité de conception signée Vaillant Sound Safe System : résultat de l'optimisation aérodynamique et frigorifique de nos pompes à chaleur pour un résultat tout simplement parfait
- Une puissance acoustique ErP de seulement 44 dB(A) exceptionnelle sur le marché soit une pression acoustique de seulement 22 dB(A) à 5 m ⁽¹⁾
- Des performances acoustiques durables dans le temps avec un produit qui restera silencieux au fil des années : châssis autoportant, circuit frigorifique désolidarisé de l'habillage, conception avec un minimum de visserie...



La plus efficace de nos pompes à chaleur air / eau - Pour moins de dépenses et plus de performances

- Un produit conçu pour offrir le meilleur niveau de performances en chauffage et en eau chaude sanitaire
- Grand niveau de confort garanti, en neuf et en rénovation
- Fonctionne même dans des conditions extrêmes jusqu'à -25 °C

Une flexibilité absolue d'implantation grâce au concept technologique innovant de Vaillant

- Implantation ultra facilitée avec l'activation de la fonction Flexible Space ⁽²⁾ : installation extérieure possible partout et sans contrainte
- Design contemporain qui s'intègre parfaitement à l'architecture de votre habitation
- Implantation soignée aussi à l'intérieur avec une installation compacte et sans éléments supplémentaires au mur



⁽¹⁾ Pour les aroTHERM plus 4 & 6. La pression acoustique est indiquée à 5 m, en champ libre et directivité 2.

⁽²⁾ La fonction Flexible Space est activable sur l'interface de l'unité intérieure lors de la mise en service. Lorsque la fonction est activée, la zone d'exclusion est réduite au maximum (25 cm à l'arrière et 50 cm sur le côté droit de la pompe à chaleur dans une configuration d'installation adossée à un mur). Dans le cas où la fonction n'est pas activée, la zone d'exclusion reste avantageuse. Se référer à la notice d'installation du produit pour connaître les distances à respecter autour de l'unité extérieure.

Caractéristiques techniques

Unité extérieure aroTHERM plus		4	6	8	12	12 TRI	15	15 TRI
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage (ηs) / Classe à 35 °C		% / -	193 / A+++	190 / A+++	198 / A+++	210 / A+++	210 / A+++	208 / A+++
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage (ηs) / Classe à 55 °C		% / -	144 / A++	145 / A++	146 / A++	156 / A+++	156 / A+++	156 / A+++
Puissance acoustique air 7 °C / eau 55 °C		dB(A)	44		47	50		
Pression acoustique nominale à 5 m, champ libre, directivité 2		dB(A)	22		25	28		
Air +7 °C / eau +35 °C	Puissance calorifique nominale	kW	4,4	5,4	7,1	11,8	11,8	14,2
	COP nominal	-	4,8	4,6	4,5	4,8	4,8	4,1
Dimensions unité extérieure (hauteur / largeur / profondeur)		mm	765 / 1100 / 450		965 / 1100 / 450		1480 / 1100 / 450	
Colonne hydraulique double service uniTOWER		4	6	8	12	12 TRI	15	15 TRI
Efficacité énergétique saisonnière ECS (ηWh) / Classe		% / -	149 / A+	149 / A+	140 / A+	142 / A+	142 / A+	142 / A+
Puissance acoustique colonne hydraulique		dB(A)	23					
Capacité du ballon		L	190					
Dimensions colonne hydraulique (hauteur / largeur / profondeur)		mm	1900 / 595 / 600					
Module hydraulique mural		4	6	8	12	12 TRI	15	15 TRI
Puissance acoustique module mural		dB(A)	21					
Dimensions module mural (hauteur / largeur / profondeur)		mm	720 / 440 / 382					

aroTHERM plus + uniTOWER et aroTHERM plus + module mural sont connectées de série !



Possibilité de gérer à distance sur votre smartphone ou votre tablette :

- La dérogation de la consigne chauffage
- La programmation horaire chauffage et ECS
- Le mode absence
- Le suivi des consommations par poste

Possibilité pour votre professionnel de suivre votre pompe à chaleur à distance :

- Alerte par e-mail en cas de dysfonctionnement
- Lecture et modification à distance des principaux paramètres

Pour vous, MyVaillant :



Pour votre professionnel, MyVaillant pro :



Pour aller plus loin :

Financez aroTHERM plus + uniTOWER ou aroTHERM plus avec les aides financières en vigueur



Découvrez la vidéo promotionnelle du produit



Plus d'informations sur aroTHERM plus + uniTOWER sur notre site Internet



Votre avis compte pour nous



Disponibilité pièces détachées

Toutes pièces



Main d'œuvre⁽⁷⁾



Main d'œuvre frigo

(1) Selon conditions en vigueur.

(2) Voir la liste des produits et des performances certifiés HP KEYMARK sur heatpumpkeymark.com.

(3) Hors accessoires et pièces d'usure. Voir contrat de garantie commerciale livré avec le produit.

(4) Tous composants.

(5) Mise en service par un partenaire SAV agréé PAC. Entretien annuel par un partenaire SAV agréé PAC.

(6) A commander via la plateforme en ligne Vaillant par le SAV agréé PAC. Mise en service par un partenaire SAV agréé PAC. Entretien annuel par un partenaire SAV agréé PAC. Extension de garantie payante réservée à nos partenaires SAV agréés PAC.

(7) Mise en service par un partenaire SAV agréé PAC. Entretien annuel par un partenaire SAV agréé PAC. Premier entretien à réaliser dans les 15 mois suivant la mise en service. Forfaits définis par Vaillant auprès de ses partenaires.



Ligne Conseil dédiée aux particuliers

Du lundi au jeudi de 8h30 à 12h30

Tél. **09 74 75 74 75**

Service gratuit + prix appel

Votre installateur

SDECC SAS (une société de Vaillant Group en France)

8, avenue Pablo Picasso · 94132 Fontenay-sous-Bois Cedex · Tél. : + 33 1 49 74 11 1 ·

Fax : +33 1 48 76 89 32 · www.vaillant.fr · SAS au capital de 19 800 000 € · RCS CRETEIL 312 574 346



Tous les papiers se trient et se recyclent

