

Pompe à chaleur air-eau

Brochure

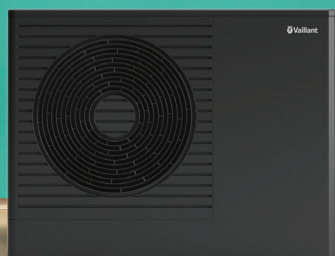
aroTHERM pro

# La référence Vaillant sans contrainte d'espace

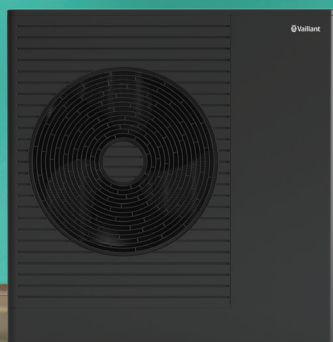


**Vaillant** Le bien-être chez soi

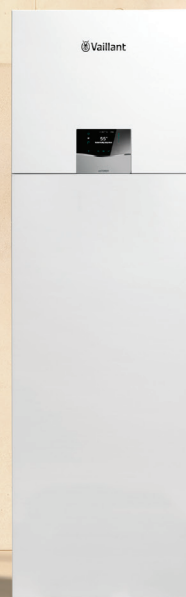
# La référence Vaillant sans contrainte d'espace



aroTHERM pro 5 et 8



aroTHERM pro 12 et 15



Colonne double service uniTOWER



Module mural chauffage seul ou ballon déporté



## Choisissez la configuration adaptée à votre besoin :

### aroTHERM pro + 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 pro + 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.

## Pensée pour votre habitation, que ce soit en neuf ou en rénovation

- Confort de chauffage garanti et possibilité de garder vos radiateurs existants dans le cas d'une rénovation
- Large gamme de puissances disponibles pour s'adapter à votre habitation
- 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 <sup>(1)</sup> : installation de votre pompe à chaleur possible partout même près d'une fenêtre, d'une porte ou de toute autre contrainte
- Gamme particulièrement compacte, conçue pour une installation même sous une fenêtre
- Confort acoustique garanti : puissance acoustique ErP de 49 dB(A) <sup>(2)</sup>

## Une conception Quality Germany

- Design épuré de l'unité intérieure
- Haut niveau d'intégration pour une installation compacte sans éléments supplémentaires au mur
- Compatible avec notre thermostat sensoCOMFORT tactile



<sup>(1)</sup> La fonction Flexible Space, activable lors de la mise en service de la pompe à chaleur, permet d'installer l'unité extérieure même dans les espaces restreints. Grâce à cette fonction, il suffit de conserver seulement 25 cm d'espace à l'arrière pour une installation adossée à un mur, ce qui rend l'appareil facile à placer sous une fenêtre, près d'une porte ou dans un endroit étroit.

<sup>(2)</sup> Pour aroTHERM pro 5 & 8

# Caractéristiques techniques

Unité extérieure aroTHERM pro		5	8	12	12 TRI	15	15 TRI	
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage (ηs) / Classe à 35 °C	% / -	187 / A+++	185 / A+++	191 / A+++	191 / A+++	192 / A+++	192 / A+++	
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage (ηs) / Classe à 55 °C	% / -	143 / A++	142 / A++	141 / A++	141 / A++	143 / A++	143 / A++	
Puissance acoustique air 7 °C / eau 55 °C	dB(A)	49		55				
Pression acoustique nominale à 5 m, champ libre, directivité 2	dB(A)	27		33				
Air +7 °C / eau +35 °C	Puissance calorifique nominale	KW	4,6	7,4	11,3	11,4	14,3	14,3
	COP nominal	-	4,9	4,5	4,7	4,6	4	4,1
Dimensions unité extérieure (hauteur / largeur / profondeur)		mm	750 / 1104 / 454		1103 / 1169 / 454			
Colonne hydraulique double service uniTOWER		5	8	12	12 TRI	15	15 TRI	
Efficacité énergétique saisonnière ECS (ηWh) / Classe	% / -	141 / A+	143 / A+	144 / A+	144 / A+	144 / A+	144 / A+	
Puissance acoustique colonne hydraulique	dB(A)	23						
Capacité du ballon - Type de cuve	L	190 - Inox						
Dimensions colonne hydraulique (hauteur / largeur / profondeur)		mm	1900 / 595 / 600					
Module hydraulique mural		5	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 pro + uniTOWER et aroTHERM pro + 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 pro avec les aides financières en vigueur



Découvrez la vidéo promotionnelle du produit



Plus d'informations sur aroTHERM pro + uniTOWER



Plus d'informations sur aroTHERM pro



Votre avis compte pour nous



(1)



(2)



Disponibilité pièces détachées



(3)



(4)



(5)



(6)

Main d'œuvre<sup>(7)</sup>



(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](http://heatpumpkeymark.com).  
 (3) Hors accessoires et pièces d'usure.  
 (4) Tous composants.  
 (5) Mise en service par un professionnel agréé Vaillant. Entretien annuel par un professionnel agréé Vaillant. Voir conditions auprès de votre professionnel agréé Vaillant.  
 (6) Proposition d'offres d'extensions de garantie payante, commandable par votre professionnel agréés Vaillant. Application sous réserve que la mise en service et l'entretien annuel aient été réalisés par ses soins.  
 (7) Application sous réserve que la mise en service et l'entretien annuel aient été réalisés par un professionnel agréé Vaillant. Premier entretien à réaliser dans les 15 mois suivant la mise en service, par un professionnel agréé Vaillant. Forfaits définis par Vaillant auprès de ses professionnels agréés.



### 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](http://www.vaillant.fr) · SAS au capital de 19 800 000 € · RCS CRETEIL 312 574 346



Tous les papiers se trient et se recyclent

