

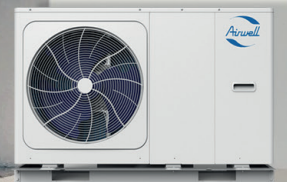
*Airwell*  
*Just feel well*

# Wellea Monobloc

Pompe à chaleur air-eau

Gamme monobloc

**Pompe à chaleur  
compacte,  
s'installe à  
l'extérieur pour  
ne pas être vue**

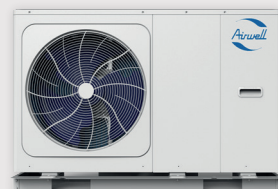


MARQUE FRANÇAISE

[www.airwell.com](http://www.airwell.com)

La pompe à chaleur Wellea Monobloc est une solution tout-en-1 pour la maison qui gère l'eau chaude, le chauffage et le rafraîchissement.

Avec une seule unité extérieure, cette pompe à chaleur s'intègre facilement là où vous en avez besoin et s'adapte à tous les émetteurs de votre maison : plancher chauffant, radiateurs ou ventilo-convecteurs.



8-16 kW



4-6 kW



18-30 kW

## Fonctionnalités

### Compatible avec tous vos équipements

La pompe à chaleur Wellea Monobloc est compatible avec tous les émetteurs et s'utilise indifféremment avec un plancher chauffant, des radiateurs ou des ventilo-convecteurs.

### Classification énergétique A+++, économie rime avec écologie

Les pompes à chaleur Wellea bénéficient d'une classe énergétique A+++, la meilleure note du classement. Réduisez votre facture énergétique par rapport à une chaudière ou à des radiateurs électriques standards.



### Ne subissez plus les pics de température

Conçue pour des températures extérieures allant de -25°C à 46°C, la pompe à chaleur Wellea Monobloc permet de réguler rapidement la température. Elle garantit un environnement constant et tout confort, hiver comme été.

## Les avantages de la pompe à chaleur Wellea Monobloc

### Une installation facile

L'installation d'une pompe à chaleur Wellea Monobloc est rapide car elle nécessite peu de travaux d'installation. C'est la solution idéale pour qui souhaite du confort rapidement sans installation importante.

### Contrôle à distance

Grâce à sa connectivité Wi-Fi, réglez la température de votre maison où que vous soyez. Grâce à l'application smartphone AirHome, pilotez le thermostat à distance pour une température parfaite dès votre arrivée ou un arrêt en cas d'absence.

### Réfrigérant R32 respectueux de l'environnement

La Wellea Monobloc utilise le fluide réfrigérant R32, un fluide offrant de meilleurs rendements et plus respectueux de l'environnement.

### Performances et économies

- Elle offre des performances optimales avec un fonctionnement jusqu'à -25°C.
- La Wellea Monobloc est idéale en rénovation. Sa gamme DF allant jusqu'à 30 kW permet l'installation dans les maisons de grande taille.

# Passez à l'énergie positive avec la Maison Hybride!


Ma Maison Hybride par Airwell, c'est votre nouvelle solution pour maîtriser les dépenses énergétiques de votre habitat, profiter d'un confort thermique idéal et préserver la planète.


## Contrôle à distance


### Pilotez votre maison du bout des doigts

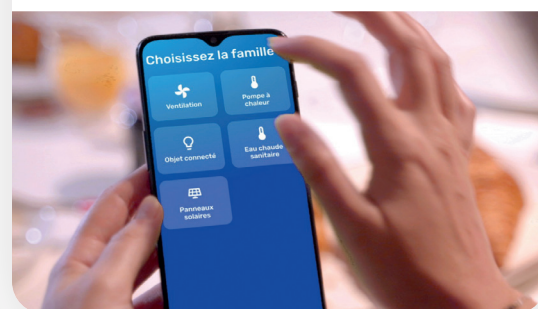
Grâce à sa connectivité Wi-Fi, réglez la température de votre maison où que vous soyez. Grâce à l'application smartphone AirHome, pilotez le thermostat à distance pour une température parfaite dès votre arrivée ou un arrêt en cas d'absence. Ainsi, vous maîtrisez votre consommation, au doigt et à l'œil!



 Programmation du chauffage, refroidissement ou des volets roulants de jour comme de nuit, chez vous ou à distance.

 Suivi en temps réel de la production de vos panneaux solaires.

 Visualisation facile de la consommation de vos appareils



Pour trouver un **installateur agréé près de chez vous** ou en savoir plus sur Ma Maison Hybride, rendez-vous sur notre site internet dédié:

[www.ma-maison-hybride.fr](http://www.ma-maison-hybride.fr)

UNITÉS EXTÉRIEURES				AW-WHPMA 04-H91	AW-WHPMA 06-H91	AW-WHPMA 08-H91	AW-WHPMA 10-H91	AW-WHPMA 12-H91	AW-WHPMA 14-H91	AW-WHPMA 16-H91	AW-WHPMA 12-H93	AW-WHPMA 14-H93	AW-WHPMA 16-H93	AW-WHPMA 18-H93	AW-WHPMA 22-H93	AW-WHPMA 26-H93	AW-WHPMA 30-H93
Code				7HP 061075	7HP 061076	7HP 061077	7HP 061078	7HP 061079	7HP 061080	7HP 061081	7HP 061082	7HP 061083	7HP 061084	7HP 061085	7HP 061086	7HP 061087	7HP 061088
Phase				Monophasé								Triphasé					
<b>CHAUFFAGE</b>																	
Plancher chauffant (35°C)	Air +7°C	Puissance	kW	4,20	6,35	8,40	10,00	12,10	14,50	15,90	12,10	14,50	15,90	18,30	22,30	26,30	29,93
		COP		<b>5,10</b>	<b>4,95</b>	<b>5,15</b>	<b>4,95</b>	<b>4,95</b>	<b>4,60</b>	<b>4,50</b>	<b>4,95</b>	<b>4,60</b>	<b>4,50</b>	<b>4,63</b>	<b>4,35</b>	<b>4,05</b>	<b>3,73</b>
	Air -7°C	Puissance	kW	4,70	6,00	7,00	8,00	10,00	12,00	13,10	10,00	12,00	13,10	18,00	21,00	22,00	23,00
		COP		<b>3,10</b>	<b>3,00</b>	<b>3,20</b>	<b>3,05</b>	<b>3,00</b>	<b>2,85</b>	<b>2,70</b>	<b>3,00</b>	<b>2,85</b>	<b>2,70</b>	<b>2,70</b>	<b>2,60</b>	<b>2,50</b>	<b>2,45</b>
	Performances énergétiques (Climat tempéré)	Classe énergétique	classe	A+++				A+++				A+++			A++		
		Efficacité saisonnière	%	191	195	205	205	189	186	182	189	186	182	181	178	177	165
SCOP			<b>4,85</b>	<b>4,95</b>	<b>5,21</b>	<b>5,19</b>	<b>4,81</b>	<b>4,72</b>	<b>4,62</b>	<b>4,81</b>	<b>4,72</b>	<b>4,62</b>	<b>4,60</b>	<b>4,53</b>	<b>4,50</b>	<b>4,19</b>	
Radiateur (55°C)	Air +7°C	Puissance	kW	4,40	6,00	7,50	9,50	12,00	13,80	16,00	12,00	13,80	16,00	18,10	22,10	26,06	29,68
		COP		<b>2,95</b>	<b>3,00</b>	<b>3,18</b>	<b>3,10</b>	<b>3,10</b>	<b>3,00</b>	<b>2,90</b>	<b>3,10</b>	<b>3,00</b>	<b>2,90</b>	<b>2,73</b>	<b>2,65</b>	<b>2,43</b>	<b>2,29</b>
	Air -7°C	Puissance	kW	4,00	5,15	6,15	7,05	10,60	11,30	12,60	10,60	11,30	12,60	10,70	13,50	16,70	22,30
		COP		<b>1,95</b>	<b>2,00</b>	<b>2,05</b>	<b>1,97</b>	<b>2,02</b>	<b>2,01</b>	<b>2,00</b>	<b>2,02</b>	<b>2,01</b>	<b>2,00</b>	<b>1,22</b>	<b>1,30</b>	<b>1,37</b>	<b>1,58</b>
	Performances énergétiques (Climat tempéré)	Classe énergétique	classe	A++				A++				A++			A+		
		Efficacité saisonnière	%	130	138	132	137	135	136	133	135	136	133	125	126	123	123
SCOP			<b>3,31</b>	<b>3,52</b>	<b>3,36</b>	<b>3,49</b>	<b>3,45</b>	<b>3,47</b>	<b>3,41</b>	<b>3,45</b>	<b>3,47</b>	<b>3,41</b>	<b>3,21</b>	<b>3,22</b>	<b>3,14</b>	<b>3,14</b>	
<b>REFROIDISSEMENT</b>																	
Ventilo-convecteur (7°C)	Air +35°C	Puissance	kW	4,70	7,00	7,45	8,20	11,50	12,40	14,00	11,50	12,40	14,00	17,00	21,00	26,00	29,50
		EER		<b>3,45</b>	<b>3,00</b>	<b>3,35</b>	<b>3,25</b>	<b>2,75</b>	<b>2,50</b>	<b>2,50</b>	<b>2,75</b>	<b>2,50</b>	<b>2,50</b>	<b>3,05</b>	<b>2,95</b>	<b>2,70</b>	<b>2,55</b>
Plancher rafraîchissant (18°C)	Air +35°C	Puissance	kW	4,50	6,50	8,30	9,90	12,00	13,50	14,90	12,00	13,50	14,90	18,50	23,00	27,00	31,00
		EER		<b>5,50</b>	<b>4,80</b>	<b>5,05</b>	<b>4,55</b>	<b>3,95</b>	<b>3,60</b>	<b>3,40</b>	<b>3,95</b>	<b>3,60</b>	<b>3,40</b>	<b>4,75</b>	<b>4,60</b>	<b>4,30</b>	<b>4,00</b>
<b>ACOUSTIQUE</b>																	
Puissance acoustique		dB(A)	55	58	59	60	65	65	68	65	65	68	71	73	75	77	
Pression acoustique (2m)		dB(A)	39	40	43	44	46	47	51	46	47	51	57	59	61	63	
Pression acoustique (5m)		dB(A)	30	31	34	35	37	38	42	37	38	42	48	50	52	54	
<b>PLAGES DE FONCTIONNEMENT</b>																	
Température d'air extérieur	Refroidissement	°C	-5/43								-5/46						
	Chauffage	°C	-25/35								-25/35						
	Eau chaude sanitaire	°C	-25/43								-25/43						
Température d'eau	Refroidissement	°C	5/25								5/25						
	Chauffage	°C	25/60								25/60						
	Eau chaude sanitaire	°C	25/60								25/60						
<b>ALIMENTATION</b>																	
Tension/Phase/Fréquence	V/Ph/Hz	220-240/1/50				220-240/1/50				380-415/3/50				380-415/3/50			
Résistance électrique intégrée	kW	0				3				3				9			
<b>INSTALLATION ET AUTRES</b>																	
Réfrigérant	Type/GWP	R32/675				R32/675				R32/675				R32/675			
	Charge	kg	1,4		1,4		1,75		5								
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	1295x792x429				1385x945x526				1385x945x526				1129x1558x440			
Poids net	kg	98				121				144				160			



\* Extension de garantie 5 ans/5 ans conditionnée à l'enregistrement du produit.

## GROUPE AIRWELL



Une marque française de référence chez les professionnels.  
Expert et créateur français de solutions climatiques et thermiques depuis plus de 75 ans.

10, rue du fort de Saint Cyr - 78180 Montigny-le-Bretonneux, FRANCE

[f](#) [@](#) [v](#) [in](#) Suivez toutes les actualités d'Airwell!

