



Pompes à chaleur  
Réversible

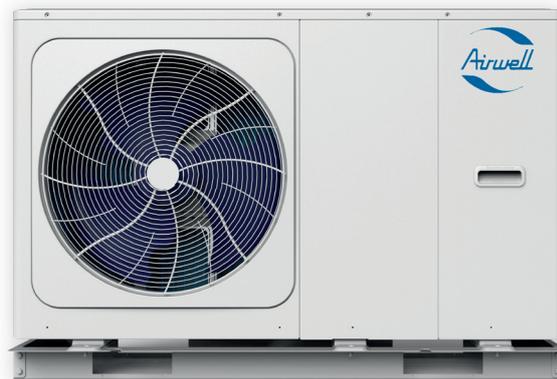
# WELLEA MONOBLOC

## POMPE À CHALEUR MONOBLOC

**NOUVEAU**



4-6 kW



8-16 kW



RCW24  
incluse



**COP jusqu'à 5,00**

**EER jusqu'à 4,82**

**+ PRODUITS**

- Télécommande RCW24 incluse
- Jusqu'à 60 °C de sortie d'eau par -15 °C extérieur
- Compatible tout type d'émetteur
- Résistance électrique incluse à partir de 8kW

**CARACTÉRISTIQUES**



**LE + « DÉVELOPPEMENT DURABLE »**

→ Classe énergétique élevée A+++

**LE + « UTILISATEUR »**

- Compatible avec tous les émetteurs
- Grande souplesse d'utilisation
- Idéal en remplacement de chaudière fioul ou gaz

**LE + « INSTALLATEUR »**

→ Loi d'eau personnalisable, permet de gérer l'ensemble du circuit de chauffage, grâce aux nombreuses connexions disponibles

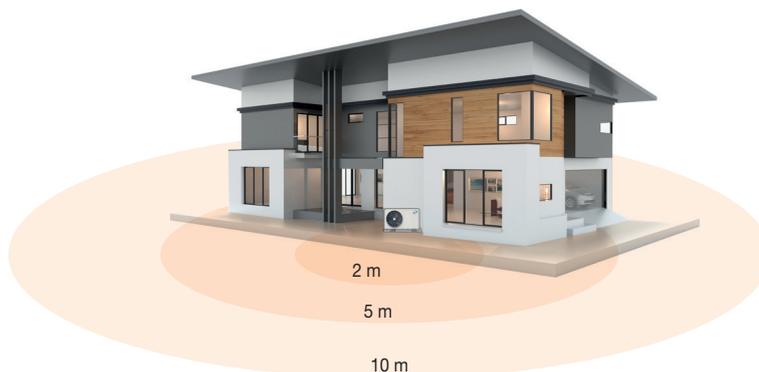
**LE + « TECHNOLOGIE »**

- Fonctionnement jusqu'à -25 °C extérieur
- Certifié HP Keymark



Connectivité AirHome\*

**PRESSIONS SONORES**



Wellea Monobloc A		4 kW	6 kW	8 kW	10 kW	12 kW	14 kW	16 kW
Pression sonore* à 2 m	dB(A)	39	40	43	44	46	47	51
Pression sonore* à 5 m	dB(A)	30	31	34	35	37	38	42
Pression sonore* à 10 m	dB(A)	15	16	19	20	22	23	27

\*Champs libre

\* Disponible courant 2021.

AVEC UNE MISE EN SERVICE PAR LES STATIONS TECHNIQUES AGRÉÉES AIRWELL, ACCÉDEZ À L'EXTENSION DE GARANTIE AIRWELL :

- **1 an** main-d'œuvre,
- **3 ans** pièces,
- **5 ans** compresseur.



*Airwell*  
Just feel well

### DONNÉES TECHNIQUES WELLEA MONOBLOC

Modèle		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		
Code		7HP061075	7HP061076	7HP061077	7HP061078	7HP061079	7HP061080	7HP061081	7HP061082	7HP061083	7HP061084		
Phase		Monophasé				Monophasé			Triphasé				
<b>MODE CHAUFFAGE</b>													
Air +7 °C Eau 30/35 °C	Puissance calorifique	kW	4,20	6,35	8,40	10,00	12,10	14,50	15,90	12,10	14,50	15,90	
	Puissance absorbée	kW	0,82	1,28	1,63	2,02	2,44	3,15	3,53	2,44	3,15	3,53	
	<b>COP</b>		<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>	
Air -7 °C Eau 30/35 °C	Puissance calorifique	kW	4,70	6,00	7,00	8,00	10,00	12,00	13,10	10,00	12,00	13,10	
	Puissance absorbée	kW	1,52	2,00	2,19	2,62	3,33	4,21	4,85	3,33	4,21	4,85	
	<b>COP</b>		<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>	
Air +7 °C Eau 40/45 °C	Puissance calorifique	kW	4,30	6,30	8,10	10,00	12,30	14,10	16,00	12,30	14,10	16,00	
	Puissance absorbée	kW	1,13	1,70	2,10	2,67	3,32	3,92	4,57	3,32	3,92	4,57	
	<b>COP</b>		<b>2,70</b>	<b>3,80</b>	<b>3,70</b>	<b>3,85</b>	<b>3,75</b>	<b>3,70</b>	<b>3,50</b>	<b>3,75</b>	<b>3,70</b>	<b>3,50</b>	
Air +7 °C Eau 47/55 °C	Puissance calorifique	kW	4,40	6,00	7,50	9,50	11,90	13,80	16,00	11,90	13,80	16,00	
	Puissance absorbée	kW	1,49	2,03	2,36	3,06	3,90	4,68	5,61	3,90	4,68	5,61	
	<b>COP</b>		<b>2,95</b>	<b>2,95</b>	<b>3,18</b>	<b>3,10</b>	<b>3,05</b>	<b>2,95</b>	<b>2,85</b>	<b>3,05</b>	<b>2,95</b>	<b>2,85</b>	
<b>MODE REFRIGDISSEMENT</b>													
Air 35 °C Eau 12/7 °C	Puissance frigorifique	kW	4,70	7,00	7,45	8,20	11,50	12,40	14,00	11,50	12,40	14,00	
	Puissance absorbée	kW	1,36	2,33	2,22	2,52	4,18	4,96	5,60	4,18	4,96	5,60	
	<b>EER</b>		<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>	
Air 35 °C Eau 23/18 °C	Puissance frigorifique	kW	4,50	6,50	8,30	9,90	12,00	13,50	14,90	12,00	13,50	14,90	
	Puissance absorbée	kW	0,82	1,35	1,64	2,18	3,04	3,75	4,38	3,04	3,75	4,38	
	<b>EER</b>		<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>PERFORMANCES</b>													
Classe énergétique (climat tempéré)	Sortie d'eau à 35°C	classe	A+++				A+++						
	Sortie d'eau à 55°C	classe	A++				A++						
Efficacité saisonnière (climat tempéré)	Sortie d'eau à 35°C		191	195	205	205	189	186	182	189	186	182	
	Sortie d'eau à 55°C		130	138	132	137	135	136	133	135	136	133	
SCOP (climat tempéré)	Sortie d'eau à 35°C		4,85	4,95	5,21	5,19	4,81	4,72	4,62	4,81	4,72	4,62	
	Sortie d'eau à 55°C		3,31	3,52	3,36	3,49	3,45	3,47	3,41	3,45	3,47	3,41	
Puissance acoustique		dB(A)	55	58	59	60	65	65	68	65	65	68	
Pression acoustique à 1m		dB(A)	45	48	49	51	53	54	58	54	54	58	
<b>PLAGES DE FONCTIONNEMENT</b>													
Température d'air extérieur	Refrigidissement	°C	-5/43				-5/43						
	Chauffage	°C	-25/35				-25/35						
	ECS	°C	-25/43				-25/43						
<b>ALIMENTATION</b>													
Phase/Tension/Fréquence			1P/220-240V/50Hz			1P/220-240V/50Hz			3P/380-415V/50Hz				
Résistance électrique d'appoint	kW		0		3		3		3	6	9		
Protection électrique	A		12,00	14,00	29,00	30,00	38,00	39,00	40,00	23,00	24,00	25,00	
<b>INSTALLATIONS ET AUTRES</b>													
Débit d'air	m³/h		2770		4030		4060		4650		4060		4650
Réfrigérant	Type/PRP		R32/675				R32/675						
	Charge	kg	1,4		1,4		1,75						
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm		1295x792x429			1385x945x526			1385x945x526				
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm		1375x965x475			1465x1120x560			1465x1120x560				
Poids net/Poids avec l'emballage	kg		98/121		121/148		144/170			160/188			
Diamètre entré/sortie d'eau	pouces		R 1"		R 1"1/4		R 1"1/4			R 1"1/4			



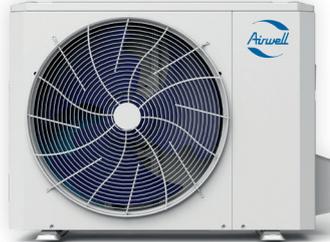
Pompes à chaleur  
Réversible

# WELLEA SPLIT

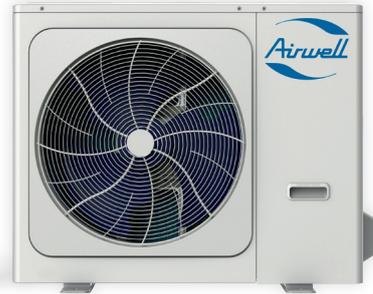
## POMPE À CHALEUR SPLIT



**WELLEA SPLIT**  
unité intérieure



**WELLEA**  
unité ext. 4-6 kW



**WELLEA**  
unité ext. 8-16 kW



### + PRODUITS

- Raccordements frigorifiques, pas besoin de sécurité antigel
- Jusqu'à 60°C de sortie d'eau par -15°C extérieur
- Compatible tout type d'émetteurs
- Résistance électrique incluse

### CARACTÉRISTIQUES



AVEC UNE MISE EN SERVICE PAR LES STATIONS TECHNIQUES AGRÉÉES AIRWELL, ACCÉDEZ À L'EXTENSION DE GARANTIE AIRWELL :

- **1 an** main-d'œuvre,
- **3 ans** pièces,
- **5 ans** compresseur.



### LE + « DÉVELOPPEMENT DURABLE »

→ Classe énergétique élevée A+++

### LE + « UTILISATEUR »

- Compatible avec tous les émetteurs
- Grande souplesse d'utilisation
- Idéal en remplacement de chaudière fioul ou gaz

### LE + « INSTALLATEUR »

→ Loi d'eau personnalisable, permet de gérer l'ensemble du circuit de chauffage, grâce aux nombreuses connexions disponibles

### LE + « TECHNOLOGIE »

- Fonctionnement jusqu'à -25 °C extérieur
- Certifié HP Keymark

### PRESSIONS SONORES



Wellea Split A		4 kW	6 kW	8 kW	10 kW	12 kW	14 kW	16 kW
Pression sonore* à 2 m	dB(A)	39	42	43	45	45	47	51
Pression sonore* à 5 m	dB(A)	30	33	34	36	36	38	42
Pression sonore* à 10 m	dB(A)	15	18	19	21	21	23	27

\*Champs libre

\* Disponible courant 2021.

### DONNÉES TECHNIQUES WELLEA SPLIT

Unité extérieure			AW-YHPSA04-H91	AW-YHPSA06-H91	AW-YHPSA08-H91	AW-YHPSA10-H91	AW-YHPSA12-H91	AW-YHPSA14-H91	AW-YHPSA16-H91	AW-YHPSA12-H93	AW-YHPSA14-H93	AW-YHPSA16-H93
Code			7HP061065	7HP061066	7HP061067	7HP061068	7HP061069	7HP061070	7HP061071	7HP061072	7HP061073	7HP061074
Phase			Monophasé				Monophasé			Triphasé		
<b>MODE CHAUFFAGE</b>												
Air +7°C Eau 30/35°C	Puissance calorifique	kW	4,25	6,20	8,30	10,00	12,10	14,50	16,00	12,10	14,50	16,00
	Puissance absorbée	kW	0,82	1,24	1,60	2,00	2,44	3,09	3,56	2,44	3,09	3,56
	<b>COP</b>		<b>5,20</b>	<b>5,00</b>	<b>5,20</b>	<b>5,00</b>	<b>4,95</b>	<b>4,70</b>	<b>4,50</b>	<b>4,95</b>	<b>4,70</b>	<b>4,50</b>
Air -7°C Eau 30/35°C	Puissance calorifique	kW	4,80	6,10	7,10	8,25	10,00	12,00	13,30	10,00	12,00	13,30
	Puissance absorbée	kW	1,52	2,00	2,18	2,62	3,33	4,29	4,93	3,33	4,29	4,93
	<b>COP</b>		<b>3,15</b>	<b>3,05</b>	<b>3,25</b>	<b>3,15</b>	<b>3,00</b>	<b>2,80</b>	<b>2,70</b>	<b>3,00</b>	<b>2,80</b>	<b>2,70</b>
Air +7°C Eau 40/45°C	Puissance calorifique	kW	4,35	6,35	8,20	10,00	12,30	14,20	16,00	12,3	14,2	16,00
	Puissance absorbée	kW	1,14	1,69	2,08	2,63	3,24	3,89	4,44	3,24	3,89	4,44
	<b>COP</b>		<b>3,80</b>	<b>3,75</b>	<b>3,95</b>	<b>3,80</b>	<b>3,80</b>	<b>3,65</b>	<b>3,6</b>	<b>3,80</b>	<b>3,65</b>	<b>3,60</b>
Air +7°C Eau 47/55°C	Puissance calorifique	kW	4,40	6,00	7,50	9,50	12,00	13,80	16,00	12,00	13,8	16,00
	Puissance absorbée	kW	1,49	2,00	2,36	3,06	3,87	4,60	5,52	3,87	4,60	5,52
	<b>COP</b>		<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>MODE REFRIGDISSEMENT</b>												
Air 35°C Eau 12/7°C	Puissance frigorifique	kW	4,70	7,00	7,40	8,20	11,60	12,70	14,00	11,60	12,70	14,00
	Puissance absorbée	kW	1,36	2,33	2,19	2,48	4,22	4,98	5,71	4,22	4,98	5,71
	<b>EER</b>		<b>3,45</b>	<b>3,00</b>	<b>3,38</b>	<b>3,30</b>	<b>2,75</b>	<b>2,55</b>	<b>2,45</b>	<b>2,75</b>	<b>2,55</b>	<b>2,45</b>
Air 35°C Eau 23/18°C	Puissance frigorifique	kW	4,50	6,55	8,40	10,00	12,00	13,5	14,90	12,00	13,50	14,9
	Puissance absorbée	kW	0,81	1,34	1,66	2,08	3,00	3,75	4,38	3,00	3,75	4,38
	<b>EER</b>		<b>5,55</b>	<b>4,90</b>	<b>5,05</b>	<b>4,80</b>	<b>4,00</b>	<b>3,60</b>	<b>3,40</b>	<b>4,00</b>	<b>3,6</b>	<b>3,40</b>
<b>PERFORMANCES</b>												
Classe énergétique (climat tempéré)	Sortie d'eau à 35°C	classe	A+++				A+++					
	Sortie d'eau à 55°C	classe	A++				A++					
Efficacité saisonnière (climat tempéré)	Sortie d'eau à 35°C	%	191	195	205	205	189	186	182	189	186	182
	Sortie d'eau à 55°C	%	130	138	132	137	135	136	133	135	136	133
SCOP (climat tempéré)	Sortie d'eau à 35°C		4,85	4,95	5,21	5,19	4,81	4,72	4,62	4,81	4,72	4,62
	Sortie d'eau à 55°C		3,31	3,52	3,36	3,49	3,45	3,47	3,41	3,45	3,47	3,41
Puissance acoustique		dB(A)	56	58	59	60	64	65	68	64	65	68
Pression acoustique à 1m		dB(A)	44	45	46	49	50	51	55	50	51	55
<b>LIMITES DE FONCTIONNEMENT</b>												
Température d'air extérieur	Refroidissement	°C	-5/43				-5/43					
	Chauffage	°C	-25/35				-25/35					
	ECS	°C	-25/43				-25/43					
<b>ALIMENTATION</b>												
Phase/Tension/Fréquence			1P/220-240V/50Hz				1P/220-240V/50Hz			3P/380-415V/50Hz		
Intensité max.			A	14,00	17,00	25,00	26,00	27,00	10,00	11,00	12,00	
<b>INSTALLATIONS ET AUTRES</b>												
Débit d'air			m³/h	2770	4030	4060	4650	4060	4650			
Réfrigérant	Type/PRP		R32/675				R32/675					
	Préchargé jusqu'à 15m	kg	1,50	1,65	1,84							
	Charge additionnelle	g/m	20	38	38							
Dimensions de l'unité (LxHxP)			mm	1008x712x426	1118x865x523	1118x865x523						
Dimension de l'emballage (LxHxP)			mm	1065x800x485	1180x890x560	1180x890x560						
Poids net/Poids avec l'emballage			kg	58/64	77/88	96/110	112/125					
Mètre tube (liquide - gaz)			pouces	1/4 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8						
<b>CARACTÉRISTIQUES UNITÉS INTÉRIEURES</b>												
Unité intérieure			AW-WHPSA0406-N91	AW-WHPSA0810-N91	AW-WHPSA1216-N91	AW-WHPSA1216-N93						
Code			7HP010015	7HP010016	7HP010017	7HP010018						
Phase			Monophasé	Monophasé	Monophasé	Triphasé						
<b>PERFORMANCES</b>												
Niveaux sonores			dB(A)	38	42	43	43					
Pression sonore (1m)			dB(A)	28	30	32	32					
<b>ALIMENTATION</b>												
Phase/Tension/Fréquence			1P/220-240V/50Hz				1P/220-240V/50Hz			3P/380-415V/50Hz		
Résistance électrique intégrée			kW	3	3	3	3	6	9			
Intensité max.			A	13,5	13,5	13,5	13,3					
<b>INSTALLATIONS ET AUTRES</b>												
Dimensions de l'unité (LxHxP)			mm	420x790x270	420x790x270							
Dimensions de l'emballage (LxHxP)			mm	525x1050x360	525x1050x360							
Poids net/Poids avec l'emballage			kg	43/49	45/51							

## ACCESSOIRES WELLEA

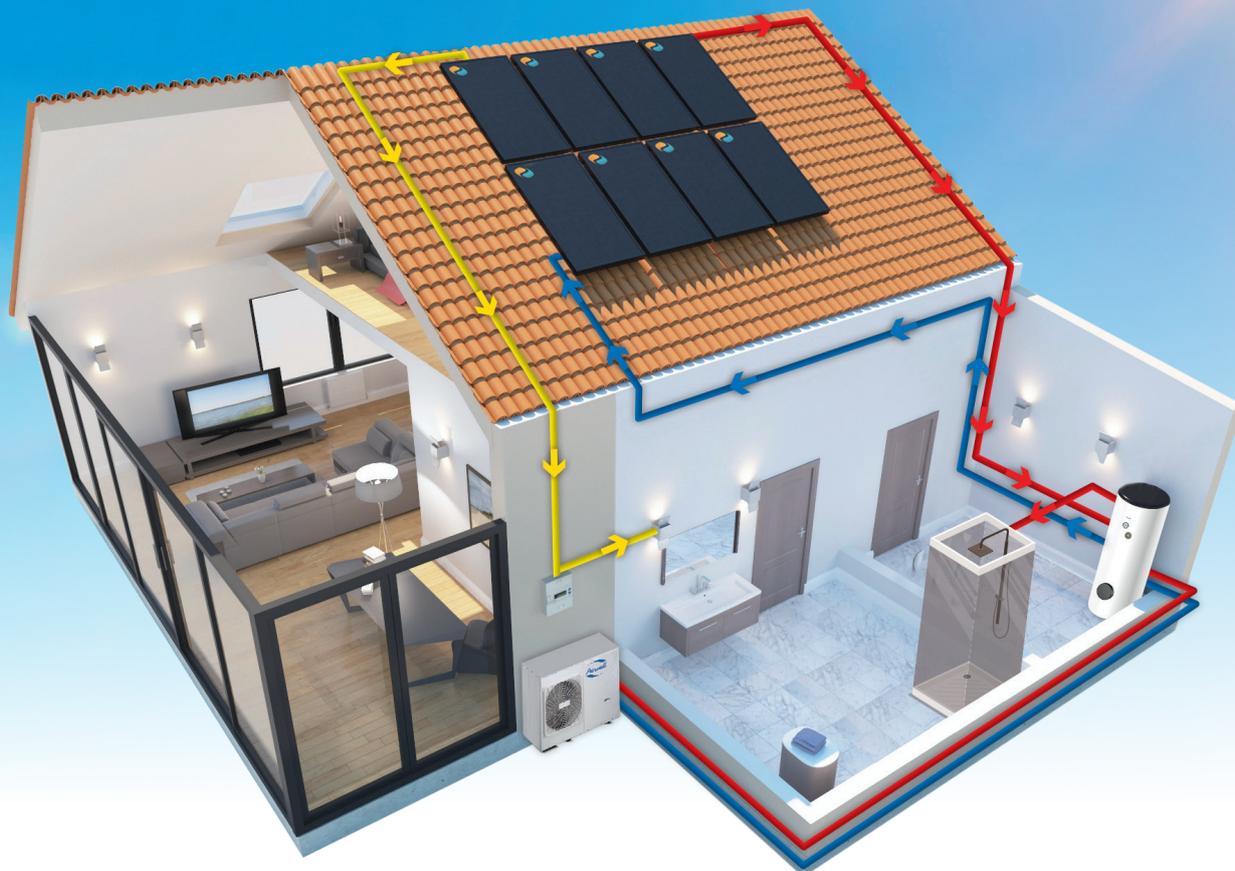
Référence	Visuel	Dénomination	Fonctions
7ACEL1882		<b>Kit Bizone 2Z2T</b>	<p>Avec ce module, vous pouvez simplement gérer 2 zones avec 2 températures différentes (ex : chauffage au sol et radiateur). Tous les éléments sont précâblés, il suffit de les brancher.</p> <p><b>1 Module hydraulique :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 pompes à eau</li> <li>- 1 régulation</li> <li>- 2 thermostats (radio)</li> <li>- 1 sonde de température extérieure (radio)</li> <li>- 1 antenne (pour connexion radio)</li> </ul> <p><b>Fonctions du thermostat :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Changement de température (5°C à 37 °C)</li> <li>- Changement de mode (chauffage / climatisation)</li> <li>- Programmation hebdomadaire</li> <li>- Mode vacances</li> </ul>
7ACFH0854		<b>Bouteille casse-pression</b>	<p>À utiliser avec le Kit Bizone. Si vous n'avez pas de réservoir tampon, vous pouvez utiliser cette bouteille. Isolation incluse. 14 kW ΔT 5°C – 28 kW ΔT 10°C</p>
7ACFH0855		<b>Vanne directe 3 voies</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vanne 3 voies pour fonctionnement chauffage et ECS</li> </ul>
7ACFH0856		<b>Pot décantation Dirtmag 1"</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pot de décantation, orientable, avec anneau magnétique</li> </ul>
7ACFH0857		<b>Soupape antigel m/m 1"</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prête à la pose</li> <li>• Soupape thermostatique</li> <li>• Ouverture (+3°C) et fermeture (+4°C) automatiques (+/-1°C)</li> </ul>
7ACFH0862		<b>Dégazeur DiscalSlim 1"</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Évacuation en continue de l'air (dégazage) présent dans le circuit hydraulique</li> <li>• Fonctionnement automatique</li> <li>• Orientable : montage horizontal ou vertical</li> </ul>
7ACFH0859		<b>Bouteille de mélange 25 L</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bouteille isolée, réversible : chauffage et climatisation</li> <li>• Classe ErP : C</li> <li>• Volume utile : 25 L</li> <li>• Pose murale</li> </ul>
7ACFH0858		<b>Bouteille de mélange 50 L</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bouteille isolée, réversible : chauffage et climatisation</li> <li>• Classe ErP : C</li> <li>• Volume utile : 51 L</li> <li>• Pose murale</li> </ul>
7ACFH0860		<b>Bouteille de mélange 100 L</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bouteille isolée, réversible : chauffage et climatisation</li> <li>• Classe ErP : C</li> <li>• Volume utile : 95 L</li> <li>• Pose au sol</li> </ul>
7ACFH0861		<b>Bouteille de mélange 200 L</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bouteille isolée, réversible : chauffage et climatisation</li> <li>• Classe ErP : C</li> <li>• Volume utile : 195 L</li> <li>• Pose au sol</li> </ul>
7ACFH0863			<b>Soupape différentielle 10b 20x27</b>

## ACCESSOIRES WELLEA

Référence	Visuel	Dénomination	Fonctions
7ACFH0864		<b>Vase d'expansion 12 L chauffage et climatisation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vase standard CE pour réseau de chauffage et climatisation</li> <li>• Capacité: 12 L</li> <li>• Prégonflage: 1 bar</li> </ul>
7ACFH0865		<b>Vase d'expansion 18 L chauffage et climatisation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vase standard CE pour réseau de chauffage et climatisation</li> <li>• Capacité: 18 L</li> <li>• Prégonflage: 1 bar</li> </ul>
7ACFH0866		<b>Support mural équipé d'accessoires pour vase</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Potence, support de vase, équipée: <ul style="list-style-type: none"> <li>- raccord rapide pour vase</li> <li>- purgeur d'air PR2</li> <li>- soupape NF avec manomètre</li> </ul> </li> </ul>
7ACFH0867		<b>Disconnecteur 1/2</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Disconnecteur à zone de pression réduite non contrôlable</li> <li>• NF</li> </ul>
7ACFH0868		<b>Circulateur Evosta 2 4 à 7 m CE 180 mm</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Circulateur électronique basse consommation (EEI ≤ 0,18)</li> <li>• Pour chauffage et climatisation</li> <li>• Avec protection anticalcaire lors de la mise en service</li> <li>• Garantie 5 ans</li> <li>• Débit: 0,4 à 3,6 m³/h</li> <li>• Hauteur manométrique: 4 à 6,9 m CE</li> <li>• 3 courbes de fonctionnement avec chacune 3 vitesses: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pression différentielle proportionnelle</li> <li>- Pression différentielle constante</li> <li>- Vitesse constante</li> </ul> </li> <li>• Classe de protection: IP X5</li> </ul>
7ACFH0869		<b>Thermomètre 100 axial plongeur 200 cadran 0/120°</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Thermomètre axial</li> </ul>
7ACFH0872		<b>Préparateur ECS 1 échangeur PAC 200 L</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ballon préparateur ECS (200 L) avec 1 échangeur (serpentins) pour la PAC</li> </ul>
7ACFH0873		<b>Préparateur ECS 1 échangeur PAC 300 L</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ballon préparateur ECS (300 L) avec 1 échangeur (serpentins) pour la PAC</li> </ul>
7ACFH0875		<b>Préparateur ECS 2 échangeurs solaires PAC 300 L</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ballon préparateur ECS (300 L) avec 2 échangeurs (serpentins): <ul style="list-style-type: none"> <li>- un pour la PAC</li> <li>- un pour le solaire</li> </ul> </li> </ul>
7ACTL0510		<b>Support sol caoutchouc recyclé (la paire)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nécessaire pour une installation professionnelle.</li> <li>• Haute qualité: utilisation de caoutchouc</li> <li>• Longueur 1000 mm</li> </ul>
7ACFH0822		<b>Réchauffeur électrique en ligne - 3kW</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il assure un complément de chauffage lorsque la demande de chauffage est supérieure à la capacité de la pompe à chaleur.</li> <li>• Il est compatible uniquement avec les tailles 5, 7 et 9.</li> </ul>
7ACEL1851		<b>Télécommande</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contrôle Marche/Arrêt, appoint de chauffage.</li> <li>• Mode de fonctionnement: refroidissement/chauffage/automatique.</li> <li>• Paramètres ECS: mode forcé/vacances/anti-légionnelles/pompe ECS.</li> <li>• Paramètre de température: sortie d'eau, température de consigne.</li> <li>• Programmeur: 12h/24.</li> <li>• Programmeur Marche/Arrêt, quotidien/hebdomadaire.</li> <li>• Affichage des différentes températures.</li> <li>• Affichage des valeurs de sonde.</li> <li>• Codes défauts.</li> <li>• Mode maintenance</li> </ul>

## TOUTE L'ÉNERGIE POUR VOTRE MAISON

Production d'eau chaude sanitaire  
et d'électricité



### CES PANNEAUX VOUS PERMETTENT :

- D'autoconsommer et de vendre le surplus d'électricité que vous produisez
- De produire de l'eau chaude sanitaire
- D'améliorer le rendement énergétique

### DES PANNEAUX DUAL SUN MADE IN FRANCE ADAPTÉS À TOUT TYPE DE PROJET



CONÇU ET FABRIQUÉ EN FRANCE

## VOUS PRODUISEZ VOTRE PROPRE ÉNERGIE

→ Nos gammes WELLEA Monobloc et WELLEA Split sont compatibles avec la solution solaire Hybride.

### COMPOSEZ VOTRE INSTALLATION:

1

**KIT DE  
PUISSANCE**

2

**KIT  
HYDRAULIQUE**

3

**KIT RAIL**

4

**Choisissez le  
modèle adapté  
à votre type de  
toiture**

1

### COMPOSITION DE L'INSTALLATION HYBRIDE POUR PAC WELLEA

Code : 2EN210007

Description	Code	Quantité
Spring 375 Shingle Black isolé	201102376	6
Flash 375 Shingle Black	200909352	2
Micro-onduleur 4 sorties QS1	2EN220002	2
Passerelle de monitoring ECU R	209018	1
Câblage 3 kWc	2ACEL0006	1
Coffret électrique AC 1,6/6 kW monophasé	2ACEL0002	1



2

### COMPOSITION DE L'INSTALLATION HYDRAULIQUE

Code : 2EN210009

Description	Photo	Code	Quantité
Station solaire complète avec régulateur		190613136	1
MC5020 - Tuyau multicouche - Couronne 50 m		190226010	1
Kit essentiel		2ACFH0001	1
DN15 - Liaison Spring Shingle portrait			12
DN15 - Kit raccords Spring entrée/sortie - M <sup>3</sup> /4			2
P - Kit raccords à sertir 20 mm et câble sonde - MC5020 + compléments			1
P - Kit raccords thermiques pour ligne supplémentaire - MC5020			1



2

### BALLON DE STOCKAGE EAU CHAUDE SANITAIRE

Désignation	Photo	Code	Quantité	Fonction
Préparateur ECS 2 échangeurs solaires PAC 300 l		7ACFH0875	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ballon prepareur ECS (300 L) avec 2 échangeurs (serpentins) :               <ul style="list-style-type: none"> <li>- un pour la PAC</li> <li>- un pour le solaire</li> </ul> </li> </ul>

## VOUS RÉALISEZ D'IMPORTANTES ÉCONOMIES

3

### COMPOSITION KIT RAIL

Désignation	Photo	Code	Quantité
Single Rail 36, longueur 2,10 m		2001865	4
Single Rail 36, longueur 3,30 m		2003239	4
<b>Composition totale KIT RAIL</b>			<b>8</b>

+

4

### OPTION 1 : SURIMPOSITION PORTRAIT TUILES

Code : 2ACTL0018

Désignation	Photo	Quantité
K2 Crosshook 4S - CLB36/48 Set		18
K2 Vis à bois autoperceuse Heco Topix 8x80		36
K2 Kit étrier intermédiaire universel 30-42mm Noir anodise		12
K2 Kit étrier final universel 32-42mm Noir anodise		8
K2 Kit connecteur Single Rail 36		4
K2 Endcap Single Rail 36		8

OU

4

### OPTION 2 : SURIMPOSITION PORTRAIT ARDOISES

Code : 2ACTL0019

Désignation	Photo	Quantité
K2 Crochet de fixation pour couverture ardoise Solidhook SLA		18
K2 Vis Flat Head Wood Screw 6x70 A2 pour crochet ardoise		36
K2 Kit L-Adapter SR Alu + Visserie		18
K2 Kit étrier intermédiaire universel 30-42mm Noir anodise		12
K2 Kit étrier final universel 32-42mm Noir anodise		8
K2 Kit connecteur Single Rail 36		4
K2 Endcap Single Rail 36		8

## ET EN PLUS, VOUS BÉNÉFICIEZ DE PRIMES!

Montant* de MaPrimeRénov'			
	MaPrimeRénov' <b>Bleu</b> (très modeste)	MaPrimeRénov' <b>Jaune</b> (modeste)	MaPrimeRénov' <b>Violet</b> (intermédiaire)
Chauffe-eau solaire	4 000 €	3 000 €	2 000 €
Équipements solaires hybrides	2 500 €	2 000 €	1 000 €
Pompe à chaleur air/eau	4 000 €	3 000 €	2 000 €
Prime à l'autoconsommation photovoltaïque (ex. pour 3 kWc)	1 170 €	1 170 €	1 170 €

\* Sous réserve d'évolution du montant des aides.



**Notre Pompe à chaleur WELLEA est également éligible aux CEE!**



## Garanties

GAMMES	PIÈCES
Panneaux photovoltaïques + Micro-onduleur	✓ 20 ans
Panneaux hybrides	✓ 10 ans
Accessoires divers	✓ 2 ans



■ Tél. **+33 (0)1 76 21 82 94** / Choix n° 1  
e-mail ■ [service@airwell.com](mailto:service@airwell.com)