

*Airwell*  
*Just feel well*

# Wellzone

Pompe à chaleur air-air  
Gamme gainable  
**Le confort de l'invisible,  
à chaque pièce  
sa température**

Le système de climatisation réversible Wellzone s'encastre en faux plafond pour disparaître complètement du champ de vision.

Vous profitez du luxe d'une solution invisible pour votre intérieur avec la possibilité de régler la bonne température pièce par pièce pour un confort optimal.



## Fonctionnalités

### Traitement Golden Fin

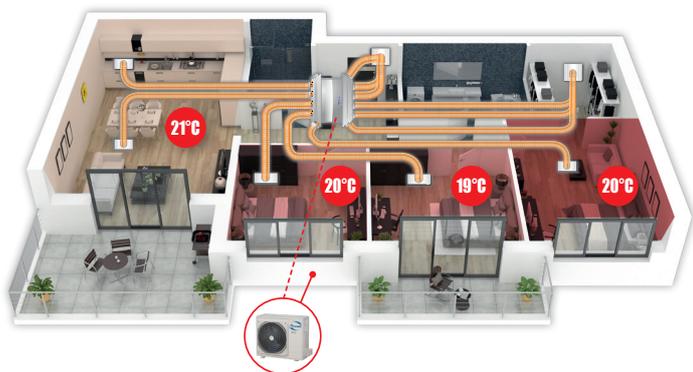
Protection des échangeurs contre la corrosion tout en améliorant les transferts thermiques.

### Aussi invisible que silencieux

Ce climatiseur s'encastre en faux plafond pour une intégration parfaite. Invisible et silencieuse, cette solution est d'une discrétion sans pareil.

### 21° Thermostat personnalisable, à chaque pièce sa température

Notre système de personnalisation permet une gestion individuelle du chauffage de chaque pièce, jusqu'à 6 zones. Chacun peut gérer sa température, dans la pièce qui compte le plus pour lui.

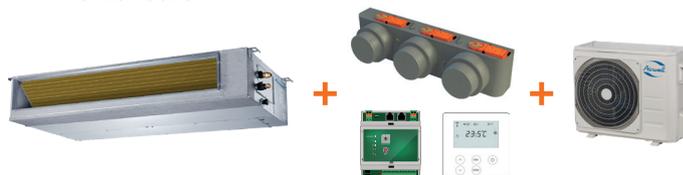


### Définissez vos routines, Wellzone s'y adapte

Pour s'adapter à tous les styles de vie, le système de climatisation réversible Wellzone vous propose une programmation hebdomadaire. Une fois vos routines paramétrées, elles seront exécutées automatiquement par l'appareil, sans même que vous n'ayez à y penser.

### Votre pack Airwell

Unité intérieure, plénum, thermostats et unité extérieure.



#### VOTRE SOLUTION DE RÉGULATION TOUT INCLUS

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	COMPATIBILITÉ
1 WELLZONE 3V	• Contrôle jusqu'à 3 zones	DDMX 35-50
2 WELLZONE 4V	• Contrôle jusqu'à 4 zones	DDMX 35-50
3 WELLZONE 4V-5S	• Contrôle jusqu'à 4 zones avec 5 sorties	DDMX 70-175
4 WELLZONE 5V	• Contrôle jusqu'à 5 zones	DDMX 70-175
5 WELLZONE 5V-6S	• Contrôle jusqu'à 5 zones avec 6 sorties	DDMX 70-175
6 WELLZONE 6V	• Contrôle jusqu'à 6 zones	DDMX 70-175

# 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)

# Données techniques

UNITÉ INTÉRIEURE		DDMX-022N-09M25	DDMX-035N-09M25	DDMX-050N-09M25	DDMX-070N-09M25	DDMX-090N-09M25	DDMX-100N-09M25	DDMX-100N-09M25	DDMX-140N-09M25*	DDMX-175N-09M25*
Code		7SP033069	7SP033070	7SP033071	7SP033072	7SP033076	7SP033073	7SP033073	7SP033074	7SP033075
Phase		Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé	Triphasé	Triphasé	Triphasé

## REFROIDISSEMENT

Puissance nominale (min./max.)	kW	2,05 (0,31~2,33)	3,52 (0,53~3,99)	5,28 (2,55~5,86)	7,03 (3,28~8,16)	8,79 (2,23~9,85)	10,55 (2,75~11,14)	10,55 (2,73~11,78)	14,07 (3,52~15,53)	15,24 (4,10~17,29)
Pdesignc	kW		3,50	5,40	7,10	8,8	10,50	10,60	14,00	15,30
Puissance absorbée nominale/EER	kW		1,06/3,30	1,53/3,52	2,25/3,15	2,50/3,52	4,04/2,62	3,93/2,70	4,80/2,93	5,25/2,90
SEER/Classe énergétique			6,3/A++	6,5/A++	6,2/A++	6,5/A++	6,2/A++	6,1/A++	6,1/A++	6,1/A++
Limites de fonctionnement	°C									-15°~50°C Bulbe sec

## CHAUFFAGE

Puissance nominale (min./max.)	kW	2,34 (0,62~2,70)	3,81 (1,00~4,39)	5,57 (2,20~6,15)	7,62 (2,81~8,49)	9,38 (2,70~10,02)	11,72 (2,78~12,78)	11,72 (2,78~12,84)	16,12 (4,10~18,17)	18,17 (4,40~20,52)
Pdesignh (climat tempéré)	kW		2,70	4,30	5,40	8	8,40	8,80	8,80	12,50
Pdesignh (climat chaud)	kW		3,40	5,20	6,00	8,20	9,80	10,00	11,50	12,80
Puissance absorbée nominale/COP	kW		1,15/3,66	1,49/3,75	1,73/4,10	2,25/4,17	3,23/3,71	3,23/3,71	4,50/3,58	5,15/3,52
SCOP/Classe énergétique (climat tempéré)			4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+
SCOP/Classe énergétique (climat chaud)			5,1/A+++	5,1/A+++	5,1/A+++	5,1/A+++	5,1/A+++	5,1/A+++	5,0/A++	5,1/A+++
Limites de fonctionnement	°C									-15°~24°C Bulbe sec
Puissance à -7°C	kW		2,98	4,45	6,13	6,46	9,11	9,18	12,89	13,27
Puissance à -10°C	kW		2,85	4,25	5,85	6,16	8,69	8,76	12,31	12,67
Puissance à -15°C	kW		2,67	3,98	5,48	5,77	8,14	8,21	11,53	11,86

## UNITÉ INTÉRIEURE

Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	23/27/34/40	23/29/30/34	23/29/30/34	27/37/42/40	40,5/46/48/50,5	42/46/48/49	42/46/48/49	42/47/49/50	47/49/52
Puissance acoustique	dB(A)	58	58	58	62	63	61	61	66	66
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	230/340/500	300/480/600	515,2/706/911	825,1/1035/1229	1500/1800/2100	1500/1800/2100	1500/1800/2100	1680/2040/2400	1820/2210/2600
Pression statique externe (standard/max.)	Pa	25/0-40	25/0-60	25/0-100	25/0-160	37/0-160	37/0-160	37/0-160	50/0-160	50/0-160
Déshumidification	l/h	0,70	1,20	1,80	2,40	3,00	3,60	3,60	4,80	5,50
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	700x200x506	700x200x506	880x210x674	1100x249x774	1360x249x774	1360x249x774	1360x249x774	1200x300x874	1200x300x874
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	860x285x540	860x285x540	1070x280x725	1305x315x805	1570x300x805	1570x300x805	1570x330x805	1405x365x915	1405x365x915
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	17,8/25,2	17,8/25,2	24,4/30,4	32,3/39,7	40,5/48,3	40,5/48,9	40,5/48,9	47,6/56,5	47,4/56,8

UNITÉ EXTÉRIEURE		-	YDAX-035H-09M25	YDAX-050H-09M25	YDAX-070H-09M25	YDAX-090H-09M25	YDAX-100H-09M25	YDAX-100H-09T35	YDAX-140H-09T35	YDAX-175H-09T35
Code		-	7SP063170	7SP063171	7SP063172	7SP063177	7SP063173	7SP063174	7SP063175	7SP063176
Pression acoustique à 1 m	dB(A)		51	54	57	59	59	59	63	63
Puissance acoustique	dB(A)		62	65	68	70	70	70	74	74
Débit d'air	m³/h		2200	2100	3500	3800	4000	4000	7500	7500
Type de compresseur			Rotatif							
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm		765x555x303	805x554x330	890x673x342	946x810x410	946x810x410	946x810x410	952x1333x415	952x1333x415
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm		887x610x337	915x615x370	995x740x398	1090x885x500	1090x885x500	1090x885x500	1095x1480x495	1095x1480x495
Poids net/Poids avec l'emballage	kg		26,6/29,4	32,5/35,3	43,9/46,7	52,8/57,3	66,9/72,1	75,5/85,6	103,7/118,3	107,0/121,2

## ALIMENTATION

Phase/Tension/Fréquence		1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz	3P/380-415V/50Hz	3P/380-415V/50Hz	3P/380-415V/50Hz
Côté d'alimentation		Extérieur								
Câble d'alimentation	mm²		3G1,5	3G1,5	3G2,5	3G4,0	3G4,0	5G2,5	5G2,5	5G2,5
Protection électrique	A		16	16	20	25	25	16	16	16
Câble liaison int./ext.	mm²	4G1,5								

## LIAISONS FRIGORIFIQUES

Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Longueur max.	m		25	30	50	50	75	75	75	75
Dénivelé max.	m		10	20	25	25	30	30	30	30
Réfrigérant/PRP			R32/675							
Charge (5 m)	kg		0,72	1,15	1,50	2,00	2,40	2,40	2,90	3,00
Charge additionnelle	g/m		12	12	24	24	24	24	24	24



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

# GRUPE 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](#) [i](#) [v](#) [in](#) Suivez toutes les actualités d'Airwell!

