

Airwell
Just feel well

Aura

Pompe à chaleur air-air
Gamme murale
**Monosplit R32 avec
contrôle à distance**



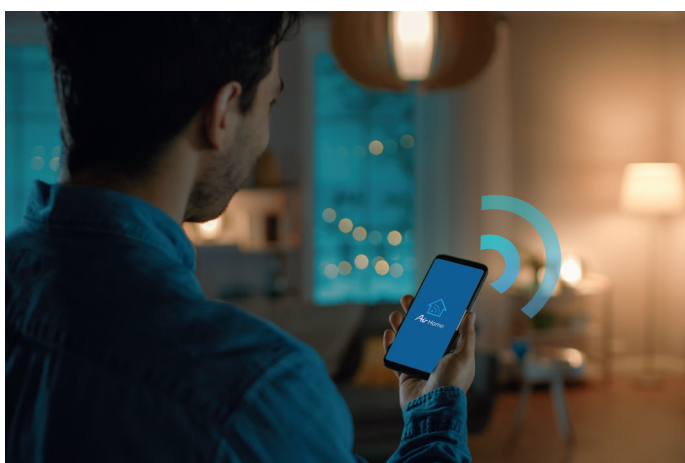
La pompe à chaleur réversible Aura vous offre une température idéale en toute saison garantissant un confort optimal pour des nuits douces, hiver comme été.

Grâce à son Mode Nuit intelligent, vous pouvez dormir à la température appropriée sans nuisance sonore. Économique, votre budget est maîtrisé.

Classe énergétique  



Fonctionnalités



Contrôle à distance

Grâce à sa connectivité WiFi, réglez la température de votre maison où que vous soyez. L'application AirHome vous permet de piloter le thermostat à distance pour une température parfaite dès votre arrivée ou un arrêt, en cas d'absence.



Mode Nuit pour des nuits douces

Le Mode Nuit de la pompe à chaleur réversible Aura crée les conditions idéales d'un sommeil réparateur et paisible. Activez le mode silencieux avant de vous coucher et économisez de l'énergie.



Design épuré et compact

Il s'intègre avec sobriété dans toutes les pièces de votre maison.

Filtre antibactérien

Grâce à son filtre antibactérien haute performance, la pompe à chaleur Aura retient les particules de l'air en suspension et débarrasse votre intérieur des impuretés, pour un confort absolu dans la maison et une meilleure qualité d'air.

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

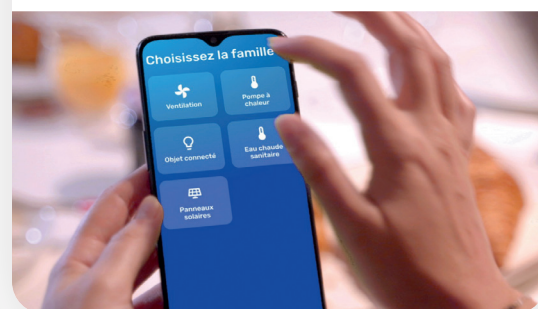
Grâce à sa connectivité Wi-Fi, réglez la température de votre maison où que vous soyez. Grâce à l'application smartphone AirHome, pilotez le thermostat à distance pour une température parfaite dès votre arrivée ou un arrêt en cas d'absence. Ainsi, vous maîtrisez votre consommation, au doigt et à l'œil!



 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

Réduisez votre consommation énergétique !

Produit éligible aux aides financières et aux certificats d'économie d'énergie



La prime CEE est une aide travaux à la rénovation énergétique instaurée dans le cadre du dispositif du CEE



Plus d'informations sur le site du ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie : www.developpement-durable.gouv.fr/-Operations-standardisees-.html

Les avantages de la pompe à chaleur Aura



Performances et économies

La pompe à chaleur Aura offre des performances optimales avec un SEER jusqu'à 6,80 en climatisation et 4,20 en chauffage.



Confort

La pompe à chaleur Aura assure votre confort en toute saison avec une large plage de fonctionnement pour des températures extrêmes allant de -15°C à +43°C.



Technologie inverter

Sa technologie DC inverter permet d'adapter son fonctionnement à vos besoins pour une consommation maîtrisée.



Réfrigérant R32 respectueux de l'environnement

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

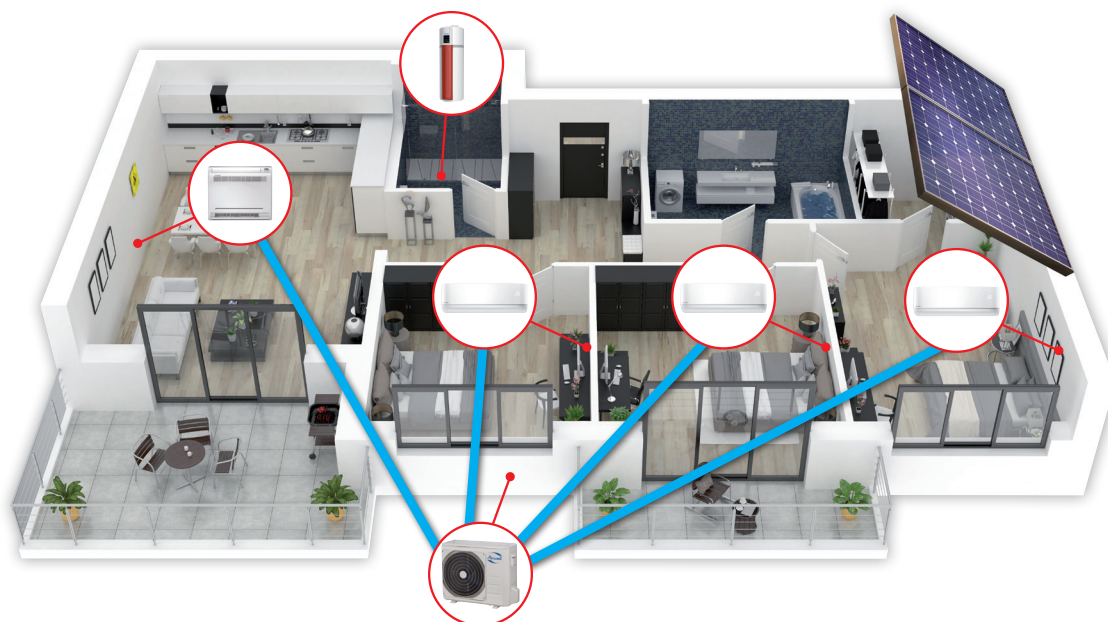


Les avantages du multisplit

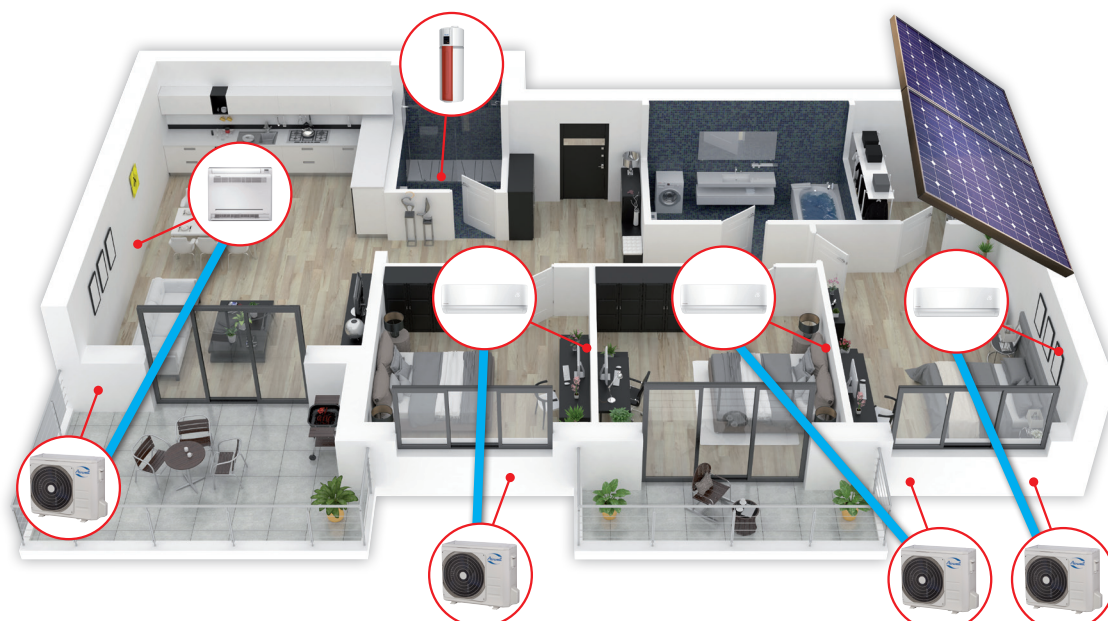


Le multisplit permet de **climatiser plusieurs pièces simultanément** car doté d'une seule unité principale à l'extérieur mais raccordée à plusieurs unités à l'intérieur de la maison. Le principal avantage du multisplit est que chacune de ses unités intérieures peut être réglée à des températures différentes. Cela permet de diffuser de l'air frais (ou chaud) dans plusieurs pièces du logement, tout en ne s'encomrant que d'une seule unité extérieure. En optant pour l'installation d'une climatisation multisplit, vous pouvez réaliser d'importantes économies d'énergie, et un gain de place non négligeable.

EXEMPLE CLIMATISATION MULTISPLIT :



EXEMPLE CLIMATISATION MONOSPLIT :



Le **multisplit** offre un confort optimal car chaque pièce peut avoir sa température individuelle tout en ayant une consommation d'énergie réduite avec une seule unité intérieure.

Données techniques

UNITÉ INTÉRIEURE		HDLE-022N-09M25	HDLE-025N-09M25	HDLE-035N-09M25	HDLE-050N-09M25	HDLE-070N-09M25
Code		7SP023270	7SP023271	7SP023272	7SP023273	7SP023274
Phase		Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé

REFROIDISSEMENT

Puissance nominale (min./max.)	kW	2,20 (0,30-2,85)	2,70 (0,60-3,40)	3,20 (0,90-3,60)	4,60 (1,00-5,30)	6,20 (1,80-6,90)
SEER/Classe énergétique		6,60/A++	6,60/A++	6,10/A++	6,40/A++	6,80/A++
Limites de fonctionnement	°C	-15°~43°C Bulbe sec				

CHAUFFAGE

Puissance nominale (min./max.)	kW	2,40 (0,60-2,90)	2,80 (0,60-3,70)	3,40 (0,90-4,00)	5,20 (1,00-5,65)	6,50 (1,30-7,03)
SCOP/Classe énergétique (climat tempéré)		4,00/A+	4,20/A+	4,00/A+	4,00/A+	4,00/A+
SCOP/Classe énergétique (climat chaud)		4,80/A++	5,20/A+++	4,90/A++	5,10/A+++	5,10/A+++
Limites de fonctionnement	°C	-15°~24°C Bulbe sec				
Puissance à -7°C	kW	2,28	2,60	3,16	4,42	5,15
Puissance à -10°C	kW	2,20	2,57	3,12	4,16	4,50
Puissance à -15°C	kW	1,94	2,27	2,75	3,74	4,39

UNITÉ INTÉRIEURE

Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB (A)	22/36/39	21/38/41	21/38/41	27/42/44	26/45/48
Puissance acoustique (PV/MV/GV)	dB (A)	37/48/55	36/50/57	34/50/57	41/52/54	42/57/60
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	290/470/500	280/520/550	280/480/590	550/800/850	400/800/900
Déshumidification	l/h	0,60	1,40	1,40	1,80	1,80
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	8/9,5	9/11	9/11	13,5/16	13/15,5

UNITÉ EXTÉRIEURE		YDAE-022R-09M25	YDAE-025R-09M25	YDAE-035R-09M25	YDAE-050R-09M25	YDAE-070R-09M25
Code		7SP063200	7SP063201	7SP063202	7SP063203	7SP063204
Pression acoustique à 1 m	dB (A)	49	51	51	52	54
Puissance acoustique	dB (A)	60	62	64	63	65
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	21/23	25/27,5	25/27,5	26,5/29	36,5/39,5

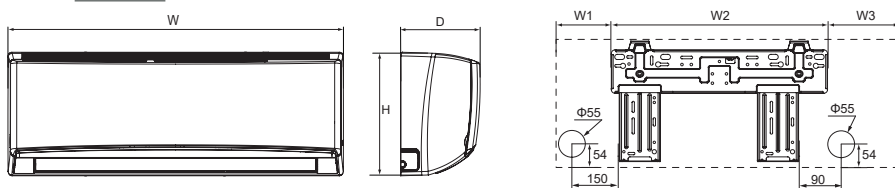
ALIMENTATION

Phase/Tension/Fréquence		1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz
Côté d'alimentation		Extérieur	Extérieur	Extérieur	Extérieur	Extérieur
Câble d'alimentation	mm²	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G1,5
Protection électrique	A	16	16	16	16	16

LIAISONS FRIGORIFIQUES

Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Longueur max.	m	15	15	15	25	25
Dénivelé max.	m	10	10	10	10	10

Dimensions



DIMENSIONS (mm)

MODÈLE	W	H	D	W1	W2	W3
HDLE-022N-09M25	713	270	195	148	462	103
HDLE-025N-09M25	790	275	200	168,5	462	159,5
HDLE-035N-09M25b	790	275	200	168,5	462	159,5
HDLE-050N-09M25	970	300	224	104	685	181
HDLE-070N-09M25	1078	325	246	206	685	187



* 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 75 ans.

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

Suivez toutes les actualités d'Airwell!

Votre revendeur Airwell