

Pompe à chaleur air-eau

AURÉA 2

La solution monobloc performante qui s'adapte à tous les logements

Produits



Pourquoi choisir AURÉA 2 ?



CONFORT

Maintien de température :
75°C à -10°C (sans appoint)



PERFORMANCE

ETAS à 55°C > 140
SCOP jusqu'à 4,75
Classe énergétique
de A++ à A+++
(sur une échelle de D à A+++)



SILENCIEUSE

Une unité extérieure très
silencieuse
Entre 30 et 37 db(A) à 5m*
*selon modèle



CONNECTÉ
EN WIFI NATIF

Pilotable à distance
(nécessite l'achat d'un
thermostat d'ambiance
225 ou 228)

Caractéristiques

9 RÉFÉRENCES de 3 à 12 kW
(à -7/55)

EAU CHAUDE SANITAIRE
DÉPORTÉE

OPTION RAFFRAÎCHISSEMENT

PLAGE DE FONCTIONNEMENT
jusqu'à -25°C en extérieur

REMPLACEMENT OU RELÈVE
DE CHAUDIÈRE
avec tout type d'émetteurs

COMPATIBILITÉ
PHOTOVOLTAÏQUE

POT À BOUE livré de série

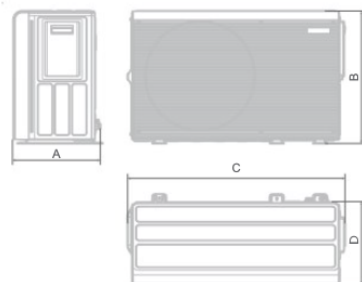
ORIGINE : France (UI), Chine (UE)

Dimensions (en mm)

MODULE
intérieur hydraulique



UNITÉ extérieure



	3-4-5-7-7TRI	9-9TRI-12-12TRI
A	516	595
B	795	883
C	1319	1449
D	470	550

Caractéristiques techniques

Retrouvez les accessoires p. 174

AURÉA 2	UNITÉ	3	4	5	7	7 TRI	9	9 TRI	12	12 TRI
Réfrigérant										
Référence		527 403	527 404	527 405	527 406	527 410	527 408	527 412	527 409	527 413
Prix HT ⁽¹⁾	€ HT	8 058 €	8 515 €	9 185 €	9 810 €	10 038 €	11 217 €	11 445 €	13 252 €	13 479 €

SERVICES COMPLÉMENTAIRES

Coaching 1^{er} installation 880 468

Validation et paramétrage de l'installation ⁽²⁾ 072 103

595€ 486€ HT ⁽³⁾

338 € HT

CARACTÉRISTIQUES

CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE

Classe énergétique - chauffage										
35°C/55°C										
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure	%	189/142	189/142	180/143	188/143	188/143	186/142	186/142	189/142	189/142
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage sans sonde extérieure	%	187/140	187/140	178/141	186/141	186/141	184/140	184/140	187/140	187/140
Consommation annuelle d'énergie - chauffage	kWh	2655/2924	2655/2924	3375/4008	3890/4008	3890/4008	5253/6041	5253/6041	6192/8240	6192/8240

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

SCOP 35°C / 55°C		4,75/3,58	4,75/3,58	4,53/3,61	4,73/3,61	4,73/3,61	4,68/3,58	4,68/3,58	4,74/3,58	4,74/3,58
+35°C	-7°C	Puissance calorifique	Kw	4,26	5,32	6,42	7,84	7,84	10,48	10,48
	+7°C	Puissance calorifique	kW	5,04	5,90	7,87	8,55	8,55	12,29	12,29
+55°C	-7°C	Puissance calorifique	kW	3,70	4,40	5,50	6,50	6,50	8,75	8,75
	+7°C	Puissance calorifique	kW	4,99	5,84	7,47	9,44	9,44	12,97	12,97
Puissance appoint électrique	kW	3	3	6	6	6	6	9	6	9
Puissance acoustique (intérieur / extérieur) ERP à 55°C (EN 12102-1)	dB(A)	36 / 52	36 / 52	36 / 55	36 / 55	36 / 55	36 / 56	36 / 56	36 / 59	36 / 59
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C						-25/40			
Rafraîchissement							Oui			

MODULE INTERIEURE HYDRAULIQUE

Dimensions h x l x p	mm	448 x 768 x 483
Poids à vide / en eau	kg	34 / 50

CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES

Contenance ballon échangeur	L	16
Contenance vase expansion	L	12
Consommation calculateur	W	37
Diamètre entrée et sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	1/1
Diamètre entrée et sortie UI / circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	3/4 - 3/4
Température max départ en Chauffage	°C	75

UNITÉ EXTÉRIEURE

Niveau sonore ⁽⁴⁾	dB(A)	30	30	33	33	33	34	34	37	37
Poids à vide	kg	94	94	105	105	122	131	147	139	155
Dimensions h x l x p	mm			795 x 1319 x 516				883 x 1449 x 595		

CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES

Charge usine en fluide frigorigène HFC	g	800	800	900	900	900	1050	1050	1250	1250
Quantité en tonne équivalent CO ₂	t	0,016	0,016	0,018	0,018	0,018	0,021	0,021	0,025	0,025

RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES

Alimentation	V / Hz	230 V 50Hz	230 V 50Hz	230 V 50Hz	230 V 50Hz	400V 3N 50Hz	230 V 50Hz	400V 3N 50Hz	230 V 50Hz	400V 3N 50Hz
Calibre disjoncteurs courbe C ⁽⁵⁾	A	16	16	32	32	10	32	16	32	16
Câble d'alimentation Gp Ext	mm ²	3G4 mini	3G4 mini	3G4 mini	3G4 mini	5G2,5	3G4 mini	5G2,5	3G4 mini	5G2,5
Câble de raccordement UI Mono/Tri	mm ²	3G1,5	3G1,5	3G6	3G6	5G1,5	3G6	5G2,5	3G6	5G2,5
Câbles blindés d'interconnexion Gpe Ext.-Module Intérieur	mm ²					3G 0,5 à 1,5				
Intensité maximale (hors appoint)	A					2				

(1) Écoparticipation : 10,02 € HT

(2) Dans le cadre de l'intervention d'une station SAV pour bénéficier d'une extension de garantie 10 ans

(3) Remise exceptionnelle pour toute souscription à la prestation pour l'année 2026

(4) Niveau de pression sonore à 5m de l'appareil, 1,5m du sol, champ libre directivité 2

(5) Les sections de câbles et calibres de protection des disjoncteurs sont donnés à titre indicatif et ne dispensent pas l'installateur de vérifier que ces sections correspondent aux besoins et répondent aux normes en vigueur



Services



(*) Garantie 2 ans étendue à 5 ans sur le compresseur si la mise en service et l'entretien annuel dès la 1^{re} année sont réalisés par un professionnel agréé.

* unités intérieures uniquement