Copie de https://documents.atlantic-pros.fr/catalogue-atlantic-pompes-a-chaleur-chaudieres-2023/88-Pompes-a-Chaleur.html, enregistrée le 1er novembre 2026

NEUF | LES ESSENTIELS

Gamme Loria R32

POMPE À CHALEUR AIR/EAU SPLIT – MOYENNE TEMPÉRATURE – CHAUFFAGE SEUL

AIDES | FLUIDE R32 | PRO atlantic | DOMYTOUCH atlantic | A+++ 35 °C | A++ 55 °C | PILOTABLE À DISTANCE[1]



PRODUIT

- **Facile à installer et à entretenir** grâce à l'accès direct à la conception hydraulique
- **Fonctionnement sans sonde extérieure** avec Atlantic Smart Adapt
- **Solution économique et compacte**, adaptée aux besoins du neuf

3 modèles de 4 à 8 kW

- Monophasé
- Tout type d'émetteur basse température
- 1 ou 2 zones de chauffage
- Gamme chauffage seul et option rafraîchissement
- Régulation sur température extérieure



Fournitures

Groupe extérieur intégrant :
- Circuit frigorifique R32
- Compresseur Twin Rotary
- Régulation Full Inverter sur le circuit

Module intérieur mural intégrant :
- Échangeur à plaques
- Vanne filtre
- Vanne "mix-matic" avec cabinet de vidange
- Circulateur basse consommation
- Vase d'expansion
- Appoint électrique 3 kW

Régulation
- Régulation avec Atlantic Smart Adapt et gestion indépendante de 1 ou 2 circuits en chauffage (en option)
- Thermostats compatibles : Gamme Navilink, 125 / 126 Connect / 126 Radio-Connect

Colisage
- Livrée en 2 colis :
- 1 colis module intérieur / 1 colis groupe extérieur

Garanties
- 2 ans pièces
- 1 an pièces et main d'œuvre sans nomenclature[2]
- 5 ans pièces principales[3]

atlantic PRO Services
UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS
Voir p. 10 à 21

Parcours de formations recommandés : PAC 1-06 et PAC 1-14
Voir p. 37

RÉGULATION

PILOTAGE DU CONFORT À DISTANCE avec les thermostats modulants connectés Navilink 125 Connect ou 126 Radio-Connect et via l'application Atlantic Cozytouch[1] (détails en p. 256)



TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE (kW)	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Loria 6004 R32	4,60	526 097	6 331
Loria 6006 R32	5,60	526 098	6 764
Loria 6008 R32	7,50	526 099	8 040
Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)			436

Montant de compensation à ajouter : 8,47 € HT

(1) Selon installation et réglage. Peut nécessiter l'achat d'une passerelle Flexfit 480 et.
(2) Avec accessoires selon solution choisie.
(3) Garantie pièces PAC. La garantie de 2 ans pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le compresseur des pompes à chaleur Loria sous réserve d'un contrat d'entretien annuel réalisé exclusivement auprès du client final soit auprès de l'installateur, soit auprès d'une entreprise spécialisée, soit auprès d'Atlantic.
(4) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le compresseur. Les conditions de mise en service et d'entretien annuel sont à consulter dans le carnet d'entretien et à réaliser exclusivement auprès d'un professionnel agréé Atlantic.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	LORIA 6004 R32	LORIA 6006 R32	LORIA 6008 R32
Réfrigérant		R32	R32	R32
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE				
Classe énergétique – chauffage (35 °C / 55 °C) package	–	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Puissance thermique (35 °C / 55 °C)	kW	5 ; 5	6 ; 5	7 ; 6
Consommation annuelle d'énergie – chauffage (35 °C / 55 °C)	kWh	2418 ; 3018	2614 ; 3307	2901 ; 3751
Efficacité énergétique saisonnière – chauffage (35° / 55°) sans sonde extérieure	%	182 / 128	190 / 132	185 / 134
Efficacité énergétique saisonnière – chauffage (35° / 55°) avec sonde extérieure	%	184 / 130	192 / 134	187 / 136
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)	dB(A)	40 ; 57	40 ; 57	40 ; 60
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES				
SCOP (35°/55°)		4,61 / 3,29	4,82 / 3,33	4,70 / 3,41
Capacité calorifique +7 °C/+35 °C – PC	kW	4,60	5,60	7,50
COP +7 °C/+35 °C – PC		4,83	4,81	4,52
Capacité calorifique –7 °C/+35 °C – PC	kW	4,50	5,30	5,90
Puissance absorbée –7 °C/+35 °C – PC	kW	1,53	1,94	2,17
COP –7 °C/+35 °C – PC		2,94	2,73	2,72
Capacité calorifique +7 °C/+55 °C – Rad	kW	4,50	5,60	7,20
COP +7 °C/+55 °C – Rad		2,72	2,77	2,77
Capacité calorifique –7 °C/+55 °C – Rad	kW	3,90	4,25	5,30
COP –7 °C/+55 °C – Rad		1,91	1,95	1,96
Puissance appoint électrique	kW	3	3	3
MODULE INTÉRIEUR				
Niveau sonore[4]	dB(A)	32	32	32
Poids à vide / en eau	kg	42 / 46	42 / 46	42 / 46
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES				
Contenance vase expansion	l	8	8	8
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	1	1	1
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi – mode chaud	°C	–20 / +35	–20 / +35	–20 ; +35
RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE				
Alimentation		230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Consommation veille	W	5	5	5
Calibre disjoncteurs appoints PAC courbe C	A	16	16	16
Câbles d'alimentation appoints PAC	mm²	3G 1,5	3G 1,5	3G 1,5
GROUPE EXTÉRIEUR FUJITSU				
Niveau Sonore[5]	dB(A)	35	35	38
Poids en fonctionnement	kg	39	39	42
CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES				
Diamètre gaz	pouce	1/2	1/2	1/2
Diamètre liquide	pouce	1/4	1/4	1/4
Charge usine en fluide frigorigène HFC R32	g	930	930	1020
Quantité de fluide exprimé en équivalent CO_2	t	0,65	0,65	0,69
Longueur mini / maxi	m	3 / 30	3 / 30	3 / 30
Dénivelé maxi	m	20	20	20
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	15	15
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	25	25	25
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES				
Alimentation		230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Consommation veille (Puissance moyenne consommée par le produit)	W	38	38	38
Intensité maxi (hors appoint)	A	13	13	18
Calibre disjoncteurs courbe C	A	16	16	20
Câble d'alimentation Gp Ext	mm²	3G1,5	3G1,5	3G2,5
Câbles d'interconnexion Gpe Ext.-Module Intérieur	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5

ErP Retrouvez toutes les données relatives à la performance énergétique dans les notices téléchargeables sur notre site internet www.atlantic-pros.fr

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

Powered by FlipBook