

Loria 6000

ACCESSOIRES ET PRESTATIONS DE SERVICE

Tarifs des options et accessoires de pose

Détail des accessoires pages 64 à 69.

FONCTION	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	Pot à boues magnétique	075 100	179
CONTRÔLE D'AMBIANCE	Unité d'ambiance filaire UA55	076 310	119
2 ZONES	Kit 2 zones	076 311	1150
ECS	Kit ECS	076 312	190
FROID	Kit rafraîchissement	076 313	150
COMPTAGE	Pack PAC	602 231	362
DIVERS	Kit faisceau modem	075 120	39
SUPPORTS ET ACCESSOIRES POUR UNITÉ EXTÉRIEURE	Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	24,1
	Supports sol 450 mm (par 2)	809 532	17,8
	Supports sol 600 mm caoutchouc (par 2)	809 536	112
	Bouchons support sol (par 4)	809 540	7,9
	Support mural ⁽¹⁾ 600 mm	809 550	50
	Traceur fond de bac	809 644	97
	Bac à condensat Loria 4-6-8	074 008	209
LIAISONS ⁽²⁾ FRIGORIFIQUES (RÉFÉRENCE SELON MODÈLE)	Kit Liaison M1 - 5 m - 1/2-1/4 Loria 6004 et 6006	809 155	110
	Kit Liaison M1 - 7 m - 1/2-1/4 Loria 6004 et 6006	809 157	144
	Kit Liaison M1 - 10 m - 1/2-1/4 Loria 6004 et 6006	809 160	184
	Kit Liaison M1 - 25 m - 1/2-1/4 Loria 6004 et 6006	809 165	401
	Kit Liaison M1 - 5 m - 5/8-1/4 Loria 6008	809 255	137
	Kit Liaison M1 - 7 m - 5/8-1/4 Loria 6008	809 257	175
	Kit Liaison M1 - 10 m - 5/8-1/4 Loria 6008	809 260	218
GOULOTTES DE PROTECTION PVC POUR LIAISONS FRIGORIFIQUES	Kit Liaison M1 - 25 m - 5/8-1/4 Loria 6008	809 265	503
	GO 80x60 (8 lg de 2m)	809 709	99
	GO 80x60 (2 lg de 2m)	809 716	32,5
	CGO 80x60 (x5)	809 723	28,6
	PMC 80x60 (x5)	809 729	33,1

(1) Il appartient à l'installateur de s'assurer que le support mural ne sera pas installé dans des conditions susceptibles de transmettre des vibrations, la position au sol étant à privilégier.
 (2) Pour une meilleure protection de l'isolant contre les UV, Atlantic préconise d'associer les goulottes à vos liaisons frigorifiques.

FORMATIONS	PRIX EN € HT
 PAC 1-03 Dimensionner et installer une PAC aérothermique en neuf et en rénovation (3 jours)	750
PAC 1-10 Paramétrer la régulation sur une PAC aérothermique (1 jour)	250
PAC 1-06 Mettre en service, entretenir et dépanner une PAC aérothermique et solutions hybrides (3 jours)	960
PAC 1-14 Réaliser un diagnostic de panne frigorifique sur une pompe à chaleur aérothermique (2 jours) NOUVEAU	640
AGR 1-06 QualiPac (5 jours)	1 400

Pour plus de détails sur l'ensemble des services Atlantic voir pages 4 - 5

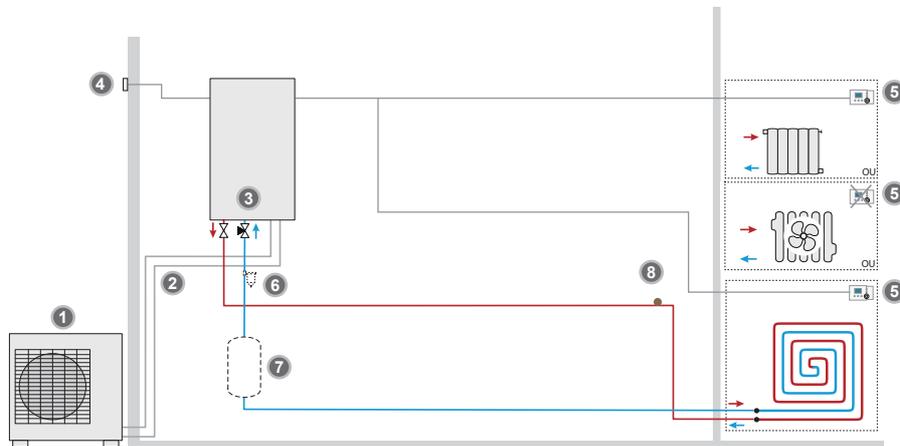
Loria 6000

PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

A - Loria 6000 : 1 circuit de chauffe

- ① Unité extérieure et supports sol*
- ② Liaisons frigorifiques*
- ③ Module hydraulique
- ④ Sonde extérieure
- ⑤ Unité d'ambiance*
- ⑥ Pot à boues magnétique*
- ⑦ Ballon Tampon
- ⑧ Sécurité plancher chauffant

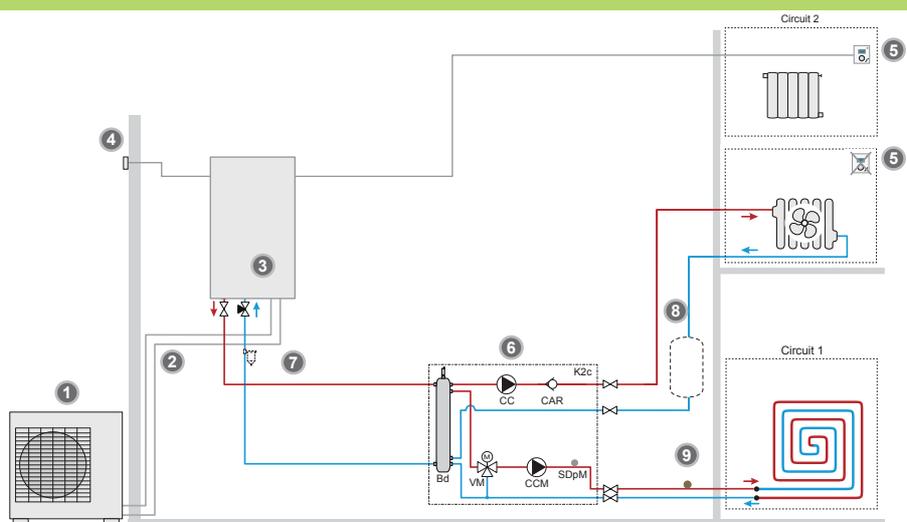
* Options, voir page 62.



B - Loria 6000 : 2 circuits de chauffe

- ① Unité extérieure et supports sol*
- ② Liaisons frigorifiques*
- ③ Module hydraulique
- ④ Sonde extérieure*
- ⑤ Unités d'ambiances*
- ⑥ Kit 2 zones
- ⑦ Pot à boues magnétique*
- ⑧ Ballon Tampon
- ⑨ Sécurité plancher chauffant

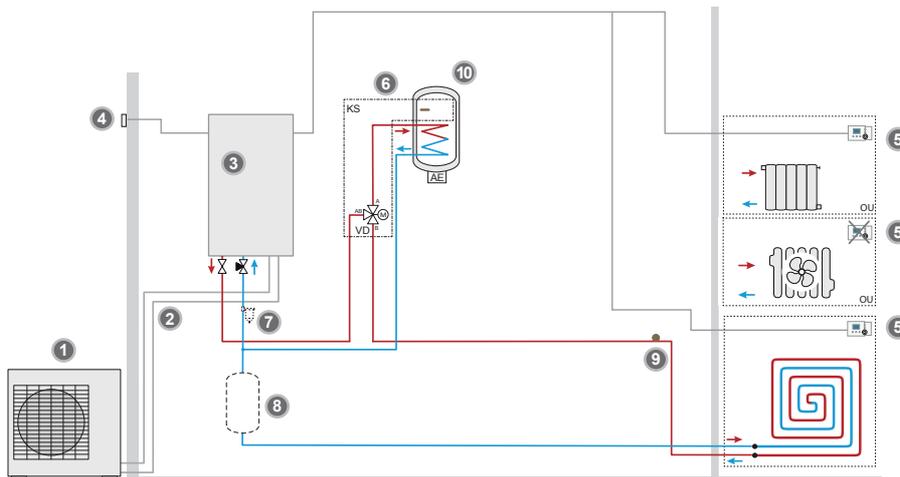
* Options, voir page 62.



C - Loria 6000 : 1 circuit de chauffe + ballon sanitaire

- ① Unité extérieure et supports sol*
- ② Liaisons frigorifiques*
- ③ Module hydraulique
- ④ Sonde extérieure
- ⑤ Unités d'ambiances*
- ⑥ Kit ECS*
- ⑦ Pot à boues magnétique*
- ⑧ Ballon Tampon
- ⑨ Sécurité plancher chauffant
- ⑩ PECS

* Options, voir page 62.



Aérothermie

OPTIONS & ACCESSOIRES

Tarifs accessoires

FONCTION	DÉSIGNATION	RÉF.	COMPATIBILITÉ PAC AÉROTHERMIE							PRIX EN € HT
			ALFÉA EXTENSA +	ALFÉA EXTENSA DUO +	ALFÉA EXCELLIA	ALFÉA EXCELLIA DUO	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL BAS NOX	ALFÉA HYBRID DUO GAZ	LORIA	
CONTRÔLE D'AMBIANCE	T55	073 951	●	●	●	●	●	●		101
	T58 (radio)	075 313	●	●	●	●	●	●		185
	T75	073 954	●	●	●	●	●	●		238
	T78 (radio)	074 061	●	●	●	●	●	●		283
	UA 55	076 310							●	119
MESURE DES CONSOMMATIONS	Pack PAC**	602 231	●	●	●	●			●	362
RACCORDEMENT	Kit hydraulique Duo sortie haute	075 522		●		●				290
ECS	DS VS M 200 L	324 821	●		●				●	1 271
	DS VS M 300 L	324 831	●		●				●	1 427
	PECS P300	027 992	●		●				●	1 955
	Kit ECS Split	073 991	●		●					224
	Kit ECS	076 312							●	190
	Kit expansion sanitaire Duo	075 118		●		●				440
2 ZONES	Kit 2 zones Split (kit ext regul inclus)	570 630	●		●					1 255
	Kit 2 zones Split Duo (kit ext. regul inclus)	570 629		●		●				991
	Kit 2 zones	076 311							●	1 150
	Kit 2 zones Alféa Hybrid Duo Fioul Bas NOx	074 017					●			894
	Kit 2 zones ou plancher chauffant	074 012						●		852
	Kit extension régulation (pour gestion 2 ^e circuit rad. électrique - fil pilote)	075 311	●	●	●	●				126
RELÈVE	Kit relève Split	073 989	●		●					277
	Kit relève Split Duo	073 990		●		●				293
	Bouteille de découplage RLV	073 957	●	●	●	●				667
FROID	Kit rafraîchissement	075 312	●	●	●	●				105
		076 313							●	150
PISCINE	Kit piscine (kit ext regul inclus)	570 631	●	●	●	●				348
	Kit piscine Hybrid Duo Fioul	074 064					●			471
	Échangeur piscine SP PAC	570 615	●	●	●	●	●			4 274
APPOINTS	Appoint 6 kW 230 V mono	073 985	●	●	●	●				479
	Appoint 9 kW 400 V triphasé	073 987			●	●				479
DIVERS	Kit gros débit basse conso*	074 077	●	●	●	●				935
	Pot à boues magnétique	075 100							●	179
	Kit faisceau modem	075 120							●	39

* Kit gros débit incompatible avec kit 2 zones.
** Uniquement avec les modèles monophasés.

● : Option compatible.

Détails des accessoires

Contrôle d'ambiance

1 Unité d'ambiance filaire T55 et radio T58

Utilisation : mesure de température, correction d'ambiance et pilotage des fonctions principales des Alféa : correction, fonction ON/OFF et mode de fonctionnement, réglage de la consigne, report alarme.

Composition : T55 unité d'ambiance à liaison filaire, T58 unité d'ambiance sans fil + un émetteur / récepteur à intégrer dans le module Alféa.



2 Régulation déportée filaire T75 et radio T78

Utilisation : pilotage / paramétrage des Alféa.

Composition : T75 régulation déportée à liaison filaire, T78 régulation déportée sans fil + un émetteur / récepteur à intégrer dans le module Alféa.

3 Unité d'ambiance filaire UA55

Utilisation : mesure de la température ambiante, affichage de l'heure et pilotage des fonctions principales des Loria :
- Sélection du fonctionnement chauffage ou rafraîchissement (si présence du kit) - programmation hebdomadaire - Mode automatique ou manuel - Mode dérogation « BOOST » - Activation du mode vacances.

Composition : UA55 unité d'ambiance à liaison filaire + un émetteur / récepteur à intégrer dans le module Loria.

ECS

• Préparateur d'Eau Chaude Sanitaire

	DS VSM 200 L	DS VSM 300 L	PECS P300
Volume ECS	200 L	300 L	300 L
Revêtement intérieur	Emaillé	Emaillé	Emaillé
Surface d'échange	1,06 m ²	1,26 m ²	3,4 m ²
Appoint électrique	3,3 kW	3,3 kW	3 kW
Isolation	Mousse de polyuréthane	Mousse de polyuréthane	Mousse de polyuréthane
Épaisseur isolation	dessus	45 mm	45 mm
	côté	32 mm	32 mm
	dessous	53 mm	53 mm
Poids (à vide)	73 kg	94 kg	100 kg
Hauteur	1 270 mm	1 787 mm	1 492 mm
Ø	645 mm	645 mm	650 mm

• Kit ECS

Utilisation : gestion ECS avec préparateurs DS VSM et PECS P300.

Composition : vanne directionnelle motorisée, sonde sanitaire, borniers de raccordement.

• Descriptif kit expansion sanitaire Duo

Utilisation : Ce kit comprend les fonctions de confort et de sécurité suivantes : remplissage de l'installation et de protection du réseau contre les phénomènes de retour d'eau, protection du ballon, réduction de la consommation d'eau grâce à l'absorption de la dilatation de l'ECS, réglage ou limitation de la température de départ de l'ECS directement en sortie de ballon.

Composition : Disconnecteur, soupape, robinet, clapet anti retour, mitigeur thermostatique, vase d'expansion sanitaire (18L + support pour montage externe), tuyauterie et flexibles.

2 zones

• Kit 2 zones

Utilisation : pour gestion d'une seconde zone de chauffage, émetteurs identiques ou différents.

Composition : une vanne 3 voies modulante motorisée et circulateur seconde zone.

Coffret (ensemble monté) et entretoise pour déplacement du circulateur Basse Consommation intégré dans le module (sauf Kit 2 zones Duo). Kit extension régulation intégré.

• Kit extension régulation (pour 2^e zone électrique uniquement).

Carte électronique permettant de gérer un deuxième circuit électrique.

Dispose d'un contact modem / relais téléphonique.



Kit
2 zones
PAC 1 service

Rafrâichissement

• Kit rafraîchissement

Utilisation : rafraîchissement (PCBT) ou climatisation (VCV) des locaux d'habitation (incompatible avec Alféa Hybrid Duo).

Composition : isolations complémentaires, faisceau de déverrouillage mode froid et une notice dédiée.

Piscine

• Kit piscine

Utilisation : gérer le chauffage d'une piscine d'été extérieure.

Composition : vanne directionnelle motorisée, sonde départ, connecteurs, kit extension régulation.

• Échangeur SP PAC

Description : échangeur à plaques titane, prêt à raccorder.

Application : pour piscine extérieure jusqu'à 100 m³.

Ergonomie : compact et fixation murale pour gain de place au sol.



Échangeur SP PAC

Appoint électrique

• Appoint 6 kW 230 V

Appoint électrique, monophasé, ajustable 3 ou 6 kW, 230 V.

• Appoint 9 kW 400 V

Appoint électrique, triphasé, 9 kW, 400 V.



Divers

• Descriptif kit gros débit basse consommation

Utilisation : pour les installations à fortes pertes de charges ou très grande surface sur 1 seule zone. Préconisé pour les installations avec débit > 2m³/h et perte de charge > 2mCE (colonne eau). Pour plus de précisions, reportez-vous à la notice du kit.

Composition : isolation, pompe, tuyauterie et un circulateur qui s'installe en lieu et place de l'existant sur les modèles Extensa + (Duo), Excellia (Duo).

• Pot à boues magnétique

Utilisation : combine un effet de décantation et un effet magnétique pour la capture des impuretés.

• Kit faisceau modem

Utilisation : Permet, grâce à l'ajout d'un boîtier GSM par exemple, d'agir sur un contact pour forcer le passage du fonctionnement actif vers un fonctionnement réduit paramétrable (exemples : éco, vacances...).

Mesure et affichage de consommations

PACK POMPE À CHALEUR

La RT 2012 : de nouvelles exigences

Visant à **responsabiliser le consommateur**, la RT 2012 impose l'obligation de mesurer ou d'estimer la consommation d'énergie selon les principaux usages (chauffage, eau chaude sanitaire, réseau électrique...).

Mesure et affichage de la consommation

Cette obligation s'applique aux maisons individuelles ou accolées ainsi qu'aux bâtiments ou parties de bâtiments à usage d'habitation.

Cet affichage des consommations doit être délivré dans le volume habitable, par type d'énergie, à minima selon la répartition suivante :

- chauffage ;
- refroidissement ;
- production d'eau chaude sanitaire ;
- réseau prises électriques ;
- autres.

LA SOLUTION ATLANTIC POUR LES POMPES À CHALEUR

Pack pompe à chaleur

Fonctionnalités dans le cadre d'une pompe à chaleur chauffage seul associée à un chauffe-eau solaire ou thermodynamique.

PAC CHAUFFAGE SEUL + CETHI/CESI

Gestion ECS HC/HP (16A) de la production d'ECS	OUI
Gestion des occultants compatible io-homecontrol®	OUI
Personnalisation des tarifs	OUI

Fonctionnalités dans le cadre d'une pompe à chaleur avec ECS intégrée ou PECS déporté

PAC AVEC ECS INTÉGRÉE OU PECS DÉPORTÉ

Gestion des occultants compatible io-homecontrol®	OUI
Personnalisation des tarifs	OUI

Le  Atlantic

io-homecontrol® : une technologie innovante pour connecter votre maison

io-homecontrol® est une technologie de communication radio sans fil, bidirectionnelle, intégrée dans une large gamme d'équipements de la maison proposés par des marques partenaires, spécialistes de l'habitat et permet d'accéder à des fonctions domotiques étendues.

io-homecontrol® rend ces équipements totalement compatibles, fiables et sécurisés.



Une offre simple et complète 100 % Atlantic



Commande d'ambiance

Boîtier modulaire



Tores



Les produits

Programmation des volets io-homecontrol®

- Permet de gagner des points Cep dans le moteur de calcul RT 2012.

DESRIPTIF

1 boîtier modulaire

- 4 modules
- Contacteur HP / HC électronique intégré 16 A pour association à un ballon indépendant (cethi, cesi)
- Une entrée pour la différenciation ECS/Chauffage provenant de la PAC avec ECS intégrée

3 tores de mesure de courant

- Permet de mesurer les consommations électriques

1 commande d'ambiance universelle radio (alimentation 220V)

- Permet de piloter :
 - Les volets en io-homecontrol®
- Permet d'afficher :
 - Les consommations par usage selon la réglementation RT 2012 (en kWh ou euros)
 - La température ambiante

La mesure des consommations est effective si la maison est équipée d'un compteur électronique

AFFICHAGE DE LA CONSOMMATION ET PILOTAGE	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Pack PAC **	602 231	362

**Compatible avec les modèles monophasés (voir page 60)

Schéma de principe

Exemple d'une PAC avec ECS intégrée

