

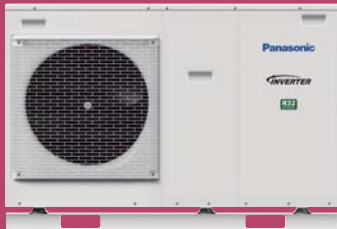


## #1 LA POMPE À CHALEUR AIR-EAU : UNE BONNE ADAPTATION AUX BESOINS ET À L'ENVIRONNEMENT

- **Les versions basse et moyenne température** : seront privilégiées pour les logements neufs et les régions à climat tempéré.
- **La version haute température** : convient davantage pour la rénovation et les régions plus froides.

La majorité des PAC sont réversibles et assurent le rafraîchissement. **L'offre triple service se multiplie** pour assurer le chauffage, le rafraîchissement et la production de l'eau chaude sanitaire.

### Il en existe 2 types :



1. **Les monoblocs** sont les moins répandues mais plus simples d'installation. Les liaisons entre la PAC installée à l'extérieur et les radiateurs, le plancher chauffant ou ventilo-convecteurs sont hydrauliques. Pas de manipulation de fluide frigorigène donc pas besoin d'attestation de capacité. Le gain de place à l'intérieur du logement est assuré.



2. **Les bi-blocs** sont largement répandues. Les liaisons entre l'unité extérieure et le module hydraulique intérieur sont frigorifiques et elles devront être réalisées par un professionnel ayant son attestation.

## #2 LES SOLUTIONS HYBRIDES

Qu'elles soient gaz ou fioul, elles offriront un confort et un coût d'utilisation maîtrisé (en rénovation principalement).

## #3 LA GÉOTHERMIE

C'est la version la **plus performante mais la moins répandue**, cela est dû en particulier à l'installation d'un système de captage en extérieur (horizontal ou vertical) qui reste encombrant et coûteux.

### La réglementation F-gaz

Elle pousse la transition vers des fluides frigorigènes à GWP - potentiel de réchauffement global - réduit. D'ici 2030, il devra être de 400. En France, le R410 A s'était généralisé avec un GWP de 2088, pour les PAC domestiques ou à forte puissance dans le tertiaire. Mais, il a vite été remplacé pour les modèles jusqu'à 20 kW, par le R32 (GWP de 675), classé A2L, donc légèrement inflammable. En France, il existe des solutions au R 290 ayant un très avantageux GWP de 3. Mais avec un gros défaut : il est très inflammable étant donné qu'il s'agit de propane.

Il apparaît également un nouveau gaz le R454C qui comme le R32 est légèrement inflammable mais il présente un GWP inférieur à 150 (4 fois moins que celui du R32).



# POMPES À CHALEUR

---

14 AÉROTHERMIE

20 SOLUTIONS HYBRIDES

22 GÉOTHERMIE



Le **[+]** Filtre magnétique fourni

\* Uniquement pour les unités intérieures

### Eria POMPE À CHALEUR AIR/EAU

À partir de : 4 063,00 € HT [+ 6,67 € d'éco-participation]

- T° ext. min. : -20°C • T° ext. max. : 35°C • T° de départ d'eau : 60°C
- Chauffage seul ou fonction production ECS
- Appoint électrique ou chaudière en relèvement
- Large plage de modulation de 30 à 100%
- Régulateur intégré avec fonction piscine



Modèle	Référence	Puissance (kW)	Tension	COP	Prix HT	Éco-part.
ERIA-EM	7673 831	4.5	230V (mono)	5.11	4 063,00 €	6,67 €
ERIA-HM	7673 834	4.5	230V (mono)	5.11	4 063,00 €	6,67 €
ERIA-EM	CIMPI06EM	6	230V (mono)	4.22	4 454,00 €	6,67 €
ERIA-HM	CIMPI06HM	6	230V (mono)	4.22	4 454,00 €	6,67 €
ERIA-EM	CIMPI08EM	8	230V (mono)	4.34	5 172,00 €	6,67 €
ERIA-HM	CIMPI08HM	8	230V (mono)	4.34	5 172,00 €	6,67 €
ERIA-EM	CIMPI11EM	11	230V (mono)	4.65	6 672,00 €	6,67 €
ERIA-HM	CIMPI11HM	11	230V (mono)	4.65	6 672,00 €	6,67 €
ERIA-ET	CIMPI11ET	11	400V (tri)	4.65	6 992,00 €	6,67 €
ERIA-HT	CIMPI11HT	11	400V (tri)	4.65	6 992,00 €	6,67 €
ERIA-EM	CIMPI16EM	16	230V (mono)	4.22	7 779,00 €	6,67 €
ERIA-HM	CIMPI16HM	16	230V (mono)	4.22	7 779,00 €	6,67 €
ERIA-ET	CIMPI16ET	16	400V (tri)	4.22	8 212,00 €	6,67 €
ERIA-HT	CIMPI16HT	16	400V (tri)	4.22	8 212,00 €	6,67 €



Le **[+]** Simplicité de pose et de maintenance

\* Uniquement pour les unités intérieures

### Eria-N Duo POMPE À CHALEUR AIR/EAU

À partir de : 5 872,00 € HT [+ 6,67 € d'éco-participation]

- T° ext. min. : -20°C • T° ext. max. : 35°C • T° de départ d'eau : 60°C
- Fonctionnement air/eau avec ECS intégrée, appoint électrique intégré ou chaudière en relèvement
- Ballon ECS intégré 180 L à serpentin pour un réchauffage rapide sans problème d'entartrage
- Régulateur intégré avec fonction piscine
- Gestion deux zones de chauffage (un direct et un mélangé)



Modèle	Référence	Puissance (kW)	Tension	COP	Prix HT	Éco-part.
Eria-N Duo-H HM	7693 745	4.5	230V (mono)	5.11	5 872,00 €	6,67 €
Eria-N Duo-E EM	7693 746	4.5	230V (mono)	5.11	5 980,00 €	6,67 €
Eria-N Duo-H HM	7693 747	6	230V (mono)	4.22	6 263,00 €	6,67 €
Eria-N Duo-E EM	7693 748	6	230V (mono)	4.22	6 371,00 €	6,67 €
Eria-N Duo-H HM	7693 749	8	230V (mono)	4.34	6 981,00 €	6,67 €
Eria-N Duo-E EM	7693 791	8	230V (mono)	4.34	7 089,00 €	6,67 €
Eria-N Duo-H HM	7693 792	11	230V (mono)	4.65	8 982,00 €	6,67 €
Eria-N Duo-E EM	7693 793	11	230V (mono)	4.65	9 415,00 €	6,67 €
Eria-N Duo-H HM	7693 796	16	230V (mono)	4.22	10 089,00 €	6,67 €
Eria-N Duo-E EM	7693 797	16	230V (mono)	4.22	10 197,00 €	6,67 €



Le **+** Bouteille de découplage intégrée

**Caelia**  
**POMPE À CHALEUR AIR/EAU**

À partir de : **5 192,00 € HT** [+ 6,67 € d'éco-participation]

- T° ext. min. : -20°C • T° ext. max. : 35°C • T° de départ d'eau : 60°C
- Appoint électrique intégré ou chaudière en relèvement, mono ou triphasé
- Modulation Inverter de 30 à 100 %
- Gestion jusqu'à 3 zones de chauffage
- Possibilité d'un circuit piscine



Modèle	Référence	Puissance (kW)	Tension	COP	Prix HT	Éco-part.
Caelia Relève Chaudière	7673 835	4.5	230V (mono)	5.11	5 192,00 €	6,67 €
Caelia Relève Chaudière	CIMP206RC	6	230V (mono)	4.18	5 583,00 €	6,67 €
Caelia Relève Électrique	7673 836	4.5	230V (mono)	5.11	5 684,00 €	6,67 €
Caelia Relève Électrique	CIMP206RE	6	230V (mono)	4.18	6 075,00 €	6,67 €
Caelia Relève Chaudière	CIMP208RC	8	230V (mono)	4.27	6 301,00 €	6,67 €
Caelia Relève Électrique	CIMP208RE	8	230V (mono)	4.27	6 793,00 €	6,67 €
Caelia Relève Chaudière	CIMP2011RC	11	230V (mono)	4.18	7 811,00 €	6,67 €
Caelia Relève Électrique	CIMP211RE	11	230V (mono)	4.18	8 349,00 €	6,67 €
Caelia Relève Chaudière	CIMP2016RC	16	230V (mono)	4.22	8 918,00 €	6,67 €
Caelia Relève Électrique	CIMP216RE	16	230V (mono)	4.22	9 456,00 €	6,67 €

\* Uniquement pour les unités intérieures



Le **+** 1<sup>er</sup> en compacité sur le marché : exclusivité produit

**Eria Fit-In**  
**POMPE À CHALEUR AIR/EAU**

À partir de : **5 836,00 € HT** [+ 6,67 € d'éco-participation]

- T° ext. min. : -20°C • T° ext. max. : 35°C • T° de départ d'eau : 60°C
- Excellentes performances chauffage et acoustique 36 Db(a)
- Fonction séchage de chape avec appoint électrique intégré
- Accès au disconnecteur
- Filtre magnétique pot à boue intégré avec vanne



Modèle	Référence	Puissance (kW)	Tension	COP	Prix HT	Éco-part.
Eria Fit-In EM	7683 949	4.5	230V (mono)	5.11	5 836,00 €	6,67 €
Eria Fit-In EM	7683 950	6	230V (mono)	4.22	6 227,00 €	6,67 €
Eria Fit-In EM	7683 951	8	230V (mono)	4.34	6 945,00 €	6,67 €
Eria Fit-In EM	7683 952	11	230V (mono)	4.65	8 445,00 €	6,67 €
Eria Fit-In ET	7683 953	11	400V (tri)	4.65	8 765,00 €	6,67 €
Eria Fit-In EM	7683 954	16	230V (mono)	4.22	9 552,00 €	6,67 €
Eria Fit-In ET	7683 955	16	400V (tri)	4.22	9 985,00 €	6,67 €

\* Uniquement pour les unités intérieures



Alféa Excellia A.I.  
POMPE À CHALEUR AIR/EAU SPLIT INVERTER - MOYENNE TEMPÉRATURE  
- CHAUFFAGE SEUL OU ECS INTÉGRÉE

À partir de : 9 370,00 € HT [+ 6,67 € d'éco-participation]

- T° ext. min. : -25°C • T° ext. max. : 35°C • T° de départ d'eau : 60°C
- 16 modèles de 11 à 17 kW
- Remplacement ou relève chaudière
- Régulation Navistem 400S sur température extérieure
- Gamme chaud seul et option rafraîchissement



Le [+ ] Échangeur coaxial breveté Atlantic

ACCESSOIRE(S)	• Navilink A59 NB (radio) réf.: 074231	<b>118,00 € HT</b> [+ 0,12€ d'éco-participation]
	• Kit rafraîchissement gamme Alféa A.I. réf.: 075328	<b>52,00 € HT</b> [+ 0,12€ d'éco-participation]

Modèle	Référence	Puissance (kW)	Tension	COP	Dimensions l x H x P (mm)	Capacité du ballon (L)	Prix HT	Éco-part.
Alféa Excellia A.I. 11	526 300	11.8	230 V (mono)	4.25	1 200 x 1 000 x 1 570		9 370,00 €	6,67 €
ALFEA Excellia A.I. 14	526 301	13.5	230 V (mono)	4.18	1 200 x 1 000 x 1 570		10 294,00 €	6,67 €
Alféa Excellia A.I. TRI 14	526 303	13	400 V (tri)	4.18	1 200 x 1 000 x 1 570		10 294,00 €	6,67 €
Alféa Excellia HP A.I. 16	526 631	16	230 V (mono)	4.15	1 450 x 1 200 x 1 200		10 558,00 €	6,67 €
Alféa Excellia Duo A.I. 11	526 321	10.8	230 V (mono)	4.25	1 830 x 1 190 x 990	190	11 136,00 €	6,67 €
Alféa Excellia Duo A.I. 14	526 322	13.5	230 V (mono)	4.18	1 830 x 1 190 x 990	190	11 988,00 €	6,67 €
Alféa Excellia Duo A.I. TRI 14	526 324	13	400 V (tri)	4.18	1 830 x 1 190 x 990	190	11 988,00 €	6,67 €
Alféa Excellia HP Duo A.I. 16	526 641	16	230 V (mono)	4.15	2 000 x 1 400 x 1 200	190	12 353,00 €	6,67 €
Alféa Excellia HP Duo A.I. TRI 15	526 642	15	400 V (tri)	4.15	2 000 x 1 400 x 1 200	190	12 881,00 €	6,67 €



Alféa Extensa A.I.  
POMPE À CHALEUR AIR/EAU SPLIT INVERTER - MOYENNE TEMPÉRATURE  
- CHAUFFAGE SEUL OU ECS INTÉGRÉE

À partir de : 5 624,00 € HT [+ 6,67 € d'éco-participation]

- T° ext. min. : -20°C • T° ext. max. : 35°C • T° de départ d'eau : 60°C
- 8 modèles de 5 kW à 10 kW
- Neuf ou relève de chaudière
- Régulation Navistem 400S sur température extérieure
- Gamme chaud seul et option rafraîchissement



Le [+ ] Échangeur coaxial breveté Atlantic

ACCESSOIRE(S)	• Navilink A59 NB réf.: 074231	<b>118,00 € HT</b> [+ 0,12€ d'éco-participation]
	• Pack Cozytouch NB A.I. réf.: 501003	<b>198,00 € HT</b> [+ 0,12€ d'éco-participation]

Modèle	Référence	Puissance (kW)	Tension	COP	Capacité du ballon (L)	Dimensions l x H x P (mm)	Prix HT	Éco-part.
Alféa Extensa A.I. 5	526 200	4.5	230 V (mono)	4.52		448 x 847 x 477	5 624,00 €	6,67 €
Alféa Extensa A.I. 6	526 201	6	230 V (mono)	4.26		448 x 847 x 477	5 933,00 €	6,67 €
Alféa Extensa A.I. 8	526 202	7.5	230 V (mono)	4.08		448 x 847 x 477	7 008,00 €	6,67 €
Alféa Extensa A.I. 10	526 203	10	230 V (mono)	4.02		648 x 847 x 477	8 955,00 €	6,67 €
Alféa Extensa Duo A.I. 5	526 210	4.5	230 V (mono)	4.52	190	448 x 1 841 x 684	7 455,00 €	6,67 €
Alféa Extensa Duo A.I. 6	526 211	6	230 V (mono)	4.26	190	448 x 1 841 x 684	7 849,00 €	6,67 €
Alféa Extensa Duo A.I. 8	526 212	7.5	230 V (mono)	4.08	190	448 x 1 841 x 684	8 925,00 €	6,67 €
Alféa Extensa Duo A.I. 10	526 213	10	230 V (mono)	4.52	190	448 x 1 841 x 684	10 459,00 €	6,67 €





HRC 70° 17-20-25-35 kW  
POMPE À CHALEUR HAUTE TEMPÉRATURE AIR/EAU

À partir de : 12 420,00 € HT [+ 6,67 € d'éco-participation]

- T° ext. min. : -20°C • T° ext. max. : 40°C • T° de départ d'eau : 70°C
- Sans HFC, non soumis à la réglementation F-GAS
- Fonctionnement 100% thermodynamique jusqu'à -20°C extérieur
- Une gamme complète de 11 à 35 kW
- Bouteille de 60 L multi-fonctions intégrée dans le pilote premium

**GARANTIE 2 ANS** Pièces uniquement
 
**GARANTIE 3 ANS** Si mise en service par une STA

ACCESSOIRE(S)	• Thermostat d'ambiance sans fil non chrono-proportionnel réf.: 710172	<b>257,00 € HT</b>
	• 2ème circuit à plus basse température réf.: 751014	<b>1314,00 € HT</b>

Le **+** Facilité d'installation : liaison hydraulique

Modèle	Référence	Puissance (kW)	Tension	COP	Débit d'eau (L/min)	Poids (kgs)	Dimensions l x H x P (mm)	Prix HT	Éco-part.
HRC 17 kW tri premium	151 611	19.8	400 V (tri)	4.9	23	245	1 660 x 1 035 x 523	12 420,00 €	6,67 €
HRC 17 kW mono premium	151 601	19.8	230 V (mono)	4.4	23	245	1 660 x 1 035 x 523	13 187,00 €	6,67 €
HRC 20 kW tri premium	151 671	23.2	400 V (tri)	4.6	31	252	1 660 x 1 035 x 523	13 693,00 €	6,67 €
HRC 25 kW tri premium	151 621	28.3	400 V (tri)	4.6	31	265	1 660 x 1 035 x 523	14 590,00 €	6,67 €
HRC 35 kW tri	151 281	41.6	400 V (tri)	4.4	50	350	1 815 x 1 235 x 700	18 060,00 €	6,67 €



HRC 70° 11 kW Pilote XS ou Premium  
POMPE À CHALEUR HAUTE TEMPÉRATURE AIR/EAU

À partir de : 6 439,00 € HT [+ 6,67 € d'éco-participation]

- T° ext. min. : -20°C • T° ext. max. : 40°C • T° de départ d'eau : 70°C
- Sans HFC, non soumis à la réglementation F-GAS
- Fonctionnement 100% thermodynamique jusqu'à -20°C extérieur
- Pilote XS : bouteille de 50 L associée
- Pilote premium : bouteille de 60 L associée

**GARANTIE 2 ANS** Pièces uniquement
 
**GARANTIE 3 ANS** Si mise en service par une STA

ACCESSOIRE(S)	• Thermostat d'ambiance sans fil non chrono-proportionnel réf.: 710172	<b>257,00 € HT</b>
	• 2ème circuit à plus basse température réf.: 751014	<b>1314,00 € HT</b>

Le **+** Facilité d'installation : liaison hydraulique

Modèle	Référence	Puissance (kW)	Tension	COP	Débit d'eau (L/min)	Prix HT	Éco-part.
HRC 11kW mono XS (pour plancher)	151 631	11.5	230 V (mono)	4.5	31	6 439,00 €	6,67 €
HRC 11 kW tri XS (pour plancher)	151 641	11.5	400 V (tri)	4.5	31	6 439,00 €	6,67 €
HRC 11 kW mono XS / 50 (pour radiateurs)	151 632	11.5	230 V (mono)	4.5	31	6 827,00 €	6,67 €
HRC 11 kW tri XS / 50 (pour radiateurs)	151 642	11.5	400 V (tri)	4.5	31	6 827,00 €	6,67 €
HRC 11 kW mono premium	151 633	11.5	230 V (mono)	4.5	31	7 648,00 €	6,67 €
HRC 11 kW tri premium	151 643	11.5	400 V (tri)	4.5	31	7 648,00 €	6,67 €



Vos clients ont des questions ?  
Je souhaite changer mon système de chauffage par une pompe à chaleur aérothermique, quelle sera ma subvention MaPrimeRénov' ?

Subvention MaPrimeRénov' pour une pompe à chaleur aérothermique

	Ménages aux ressources très modestes	Ménages aux ressources modestes
Maisons individuelles	4 000 €	3 000 €
Immeubles collectifs	3 000 € / logement	2 000 € / logement

Source : [www.maprimerenov.gov.fr](http://www.maprimerenov.gov.fr) – mars 2020



### HRC 70° Pilote DS 150/50 POMPE À CHALEUR HAUTE TEMPÉRATURE AIR/EAU DOUBLE SERVICE

À partir de : 8 385,00 € HT (+ 6,67 € d'éco-participation)

- T° ext. min. : -20°C • T° ext. max. : 40°C • T° de départ d'eau : 70°C
- Sans HFC, non soumis à la réglementation F-GAS
- Fonctionnement 100% thermodynamique jusqu'à -20°C extérieur
- Cuve ECS de 150 L
- Pilote hydro-électronique intégré au ballon



Le **+** Facilité d'installation et de raccordement

Modèle	Référence	Puissance (kW)	Tension	COP	Débit d'eau (L/min)	Prix HT	Éco-part.
HRC 11 kW mono - DS 150/50	151 634	11.5	230 V (mono)	4.5	31	8 385,00 €	6,67 €
HRC 11 kW tri - DS 150/50	151 644	11.5	400 V (tri)	4.5	31	8 385,00 €	6,67 €
HRC 17 kW tri - DS 150/50	151 614	19.8	400 V (tri)	4.9	23	13 110,00 €	6,67 €
HRC 17 kW mono - DS 150/50	151 604	19.8	230 V (mono)	4.4	23	13 734,00 €	6,67 €
HRC 20 kW tri - DS 150/50	151 674	23.2	400 V (tri)	4.6	31	14 342,00 €	6,67 €
HRC 25 kW tri - DS 150/50	151 624	28.3	400 V (tri)	4.6	31	15 304,00 €	6,67 €



### HRC 70° Cascade POMPE À CHALEUR HAUTE TEMPÉRATURE AIR/EAU POUR LE COLLECTIF ET LE TERTIAIRE

Nous consulter

- T° ext. min. : -20°C • T° ext. max. : 40°C • T° de départ d'eau : 70°C
- Type de gaz : R290
- Sans HFC, non soumis à la réglementation F-GAS
- Puissance modulable pour s'approcher au plus près de vos besoins
- Fonctionnement 100% thermodynamique jusqu'à -20°C extérieur
- Contrôle total de l'installation grâce à l'ensemble de gestion hydraulique



Le **+** Facilité d'installation : liaison hydraulique

Modèle	Référence	Puissance (kW)	Tension	COP	Type de gaz	Prix HT
Cascade 50 kW tri	151 622	2 x 25	400 V (tri)	Jusqu'à 4.3	R290	NC
Cascade 70 kW tri	151 282	2 x 35	400 V (tri)	Jusqu'à 4.3	R290	NC
Cascade 100 kW tri	151 283	3 x 35	400 V (tri)	Jusqu'à 4.3	R290	NC
Cascade 140 kW tri	151 284	4 x 35	400 V (tri)	Jusqu'à 4.3	R290	NC



aroTHERM plus  
POMPE À CHALEUR MONOBLOC AIR/EAU HAUTE TEMPÉRATURE



Le **+** La pompe à chaleur haute température préférée de la nature

À partir de : 5 469,00 € HT [+ 6,67 € d'éco-participation]

- T° ext. min. : -25°C • T° ext. max. : 43°C • T° de départ d'eau : 75°C
- La solution haute température flexible pour tous les projets de rénovation
- L'unité extérieure est ultra-silencieuse avec une pression acoustique de 32 dB(A) à 5 m
- Fonctionne au fluide naturel R290 qui est à la fois écologique, approvisionnement et disponible
- Stockage d'eau chaude sanitaire jusqu'à 70 °C, pour le confort des familles les plus nombreuses

35°  
 55°  
 GARANTIE 15 ANS Disponibilité pièces détachées  
 GARANTIE 5 ANS Compresseur\* et cuve

\*Si mise en service réalisée par une station technique agréée

Modèle	Référence	Puissance (kW)	Tension	COP	Prix HT	Éco-part.
aroTHERM plus VWL 45/6 S3	0010021638	4	230V (mono)		5 469,00 €	6,67 €
aroTHERM plus VWL 55/6 S3	0010021639	5	230V (mono)	4.4	6 065,00 €	6,67 €
aroTHERM plus VWL 85/6 S3	0010021641	8	230V (mono)	4.4	8 112,00 €	6,67 €
aroTHERM plus VWL 125/6 S3	0010021642	12	230V (mono)		9 628,00 €	6,67 €
aroTHERM plus VWL 125/6 S3	0010021643	12	400V (tri)		9 917,00 €	6,67 €
aroTHERM plus VWL 155/6 S3	0010021644	15	230V (mono)	4.3	10 195,00 €	6,67 €
aroTHERM plus VWL 155/6 S3	0010031660	15	400V (tri)	4.3	10 501,00 €	6,67 €

ACCESSOIRE(S)	Description	Réf.	Prix HT	Éco-part.
ACCESSOIRE(S)	• Double service : uniTOWER plus VIH QW 190/6 E	réf.: 0010022087	2 738,00 € HT	[+ 5,00€ d'éco-participation]
	• Simple service : Module hydraulique VWL MEH 97/6	réf.: 0010023613	1 524,00 € HT	[+ 0,42€ d'éco-participation]



aroTHERM Split  
POMPE À CHALEUR BI-BLOC AIR/EAU RÉVERSIBLE



Le **+** Conçue pour durer

À partir de : 4 463,00 € HT [+ 6,67 € d'éco-participation]

- T° ext. min. : -20°C • T° ext. max. : 43°C • T° de départ d'eau : 55°C
- La solution performante pour tous vos projets
- Un produit de la R&D Vaillant
- Une discrétion acoustique hors du commun, seulement 33 dB(A) à 5 mètres
- La conception au service de la maintenance

35°  
 55°  
 GARANTIE 15 ANS Disponibilité pièces détachées  
 GARANTIE 5 ANS Compresseur\*

\*Si mise en service réalisée par une station technique agréée

Modèle	Référence	Puissance (kW)	Tension	COP	Prix HT	Éco-part.
aroTHERM Split VWL 35/5 AS	0010021617	3	230V (mono)	5	4 463,00 €	6,67 €
aroTHERM Split VWL 55/5 AS	0010021618	5	230V (mono)	4.8	5 066,00 €	6,67 €
aroTHERM Split VWL 75/5 AS	0010021619	7	230V (mono)	4.7	6 176,00 €	6,67 €
aroTHERM Split VWL 105/5 AS	0010021620	10	230V (mono)	4.7	7 838,00 €	6,67 €
aroTHERM Split VWL 105/5 AS	0010021621	10	400V (tri)	4.6	8 229,00 €	6,67 €
aroTHERM Split VWL 125/5 AS	0010021622	12	230V (mono)	4.7	8 229,00 €	6,67 €
aroTHERM Split VWL 125/5 AS	0010021623	12	400V (tri)	4.6	9 158,00 €	6,67 €

ACCESSOIRE(S)	Description	Réf.	Prix HT	Éco-part.
ACCESSOIRE(S)	• uniTOWER Split VWL 58/5 IS : colonne ECS pour unités extérieures VWL 35/5 et VWL 55/5	réf.: 0010022084	3 142,00 € HT	[+ 5,00€ d'éco-participation]
	• Module hydraulique Split VWL 57/5 IS pour VWL 35/5 et VWL 55/5	réf.: 0010023502	1 761,00 € HT	[+ 0,42€ d'éco-participation]





### Sempra Nova Hybride POMPE À CHALEUR AVEC APPOINT FOSSILE (FIOUL) INTÉGRÉ

À partir de : 9 241,00 € HT [+ 11,67 € d'éco-participation]

- T° ext. min. : -20°C • T° ext. max. : 35°C • T° de départ d'eau : 80°C
- Chauffage et ECS
- De 4.5 à 16 kW (aérothermie) - de 19 à 32 kW chaudière (basse température ou condensation)
- Ballon hybride de 180 L intégrant un condenseur inox
- Corps de chauffe en fonte à 3 parcours de fumées



Le [+ Chauffage, rafraîchissement et ECS

Modèle	Référence	Puissance (kW)	Tension	COP	Type d'évacuation	Prix HT	Éco-part.
Sempra Nova Hybride Ci 22 4.5MR	7673 841	4,5	230V (mono)	5,11	Ventouse/cheminée	9 241,00 €	11,67 €
Sempra Nova Hybride Ci 22 6MR	7641 589	6	230V (mono)	4,05	Ventouse/cheminée	9 632,00 €	11,67 €
Sempra Nova Hybride Ci 22 8MR	7641 590	8	230V (mono)	4,34	Ventouse/cheminée	10 350,00 €	11,67 €
Sempra Nova Hybride Ci 29 8MR	7641 596	8	230V (mono)	4,34	Ventouse/cheminée	10 521,00 €	11,67 €
Sempra Nova Hybride Ci 22 11MR	7641 591	11	230V (mono)	4,65	Ventouse/cheminée	11 754,00 €	11,67 €
Sempra Nova Hybride Ci 29 11MR	7641 597	11	230V (mono)	4,65	Ventouse/cheminée	11 925,00 €	11,67 €
Sempra Nova Hybride Ci 22 16MR	7641 594	16	230V (mono)	4,22	Ventouse/cheminée	12 861,00 €	11,67 €
Sempra Nova Hybride Ci 29 16MR	7641 599	16	230V (mono)	4,22	Ventouse/cheminée	13 032,00 €	11,67 €

\* Uniquement pour les unités intérieures



### Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. POMPE À CHALEUR HYBRIDE AVEC APPOINT FIOUL ET ECS INTÉGRÉ

À partir de : 10 347,00 € HT [+ 6,67 € d'éco-participation]

- T° ext. min. : -25°C • T° ext. max. : 35°C • T° de départ d'eau : 60°C
- Monophasé / Triphasé
- Tout type d'émetteur (départ jusqu'à 80 °C)
- Régulation Navistem 200S sur température extérieure de série (2 circuits de série)
- Confort d'utilisation grâce au pilotage à distance du chauffage et de l'eau chaude sanitaire



Le [+ Solution bi-énergie avec confort optimal même par grand froid

ACCESSOIRE(S)	réf.	Prix HT
• Kit de juxtaposition	074096	492,00 € HT
• Kit d'installation	074103	126,00 € HT

Modèle	Référence	Puissance (kW)	Tension	COP	Type d'évacuation	Dimensions l x H x P (mm)	Prix HT	Éco-part.
Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. 6 - Brûleur 23 kW	524 829	6	230 V (mono)	4,26	Ventouse/cheminée	1 880 x 680 x 1 206	10 347,00 €	6,67 €
Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. 8 - Brûleur 23 kW	524 830	8	230 V (mono)	4,08	Ventouse/cheminée	1 880 x 680 x 1 206	11 086,00 €	6,67 €
Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. 11 - Brûleur 23 kW	524 831	11	230 V (mono)	4,25	Ventouse/cheminée	1 880 x 680 x 1 206	12 723,00 €	6,67 €
Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. Tri 11 - Brûleur 23 kW	524 833	14	230 V (mono)	4,30	Ventouse/cheminée	1 880 x 680 x 1 206	12 723,00 €	6,67 €
Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. 14 - Brûleur 23 kW	524 832	14	230 V (mono)	4,18	Ventouse/cheminée	1 880 x 680 x 1 206	13 483,00 €	6,67 €
Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. Tri 14 - Brûleur 23 kW	524 834	14	230 V (mono)	4,18	Ventouse/cheminée	1 880 x 680 x 1 206	13 483,00 €	6,67 €
Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. 11 - Brûleur 29 kW	524 835	11	400 V (tri)	4,25	Ventouse/cheminée	1 880 x 680 x 1 206	13 092,00 €	6,67 €
Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. Tri 11 - Brûleur 29 kW	524 837	11	400 V (tri)	4,30	Ventouse/cheminée	1 880 x 680 x 1 206	13 092,00 €	6,67 €
Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. 14 - Brûleur 29 kW	524 836	11	400 V (tri)	4,18	Ventouse/cheminée	1 880 x 680 x 1 206	13 884,00 €	6,67 €
Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. Tri 14 - Brûleur 29 kW	524 838	14	400 V (tri)	4,18	Ventouse/cheminée	1 880 x 680 x 1 206	13 884,00 €	6,67 €



### Alféa Hybrid Duo Gaz POMPE À CHALEUR HYBRIDE AIR-EAU SPLIT INVERTER - HAUTE TEMPÉRATURE AVEC APPOINT GAZ CONDENSET ECS

À partir de : 8 278,00 € HT [+ 6,67 € d'éco-participation]

- T° ext. min. : -25°C • T° ext. max. : 35°C • T° de départ d'eau : 60°C
- Monophasé / Triphasé
- Solution haute température jusqu'à 80°C
- Remplacement de chaudière
- Régulation Navistem 200S sur température extérieure de série



Le **[+]** Échangeur coaxial breveté Atlantic

ACCESSOIRE(S)		réf.	Prix HT
• Ventouse horizontale (coude + terminal)		073224	158,00 € HT
• Ventouse verticale (terminal noir)		074031	181,00 € HT

Modèle	Référence	Puissance (kW)	Tension	COP	Débit d'eau	Type d'évacuation	Dimensions l x H x P (mm)	Prix HT	Éco-part.
Alféa Hybrid Duo Gaz R6	522 597	5	230 V (mono)	4.37	20	Ventouse/cheminée	1 800 x 598 x 647	8 278,00 €	6,67 €
Alféa Hybrid Duo Gaz R8	522 598	6	230 V (mono)	4.08	20	Ventouse/cheminée	1 800 x 598 x 647	8 581,00 €	6,67 €
Alféa Hybrid Duo Gaz T1	522 524	9	230 V (mono)	4.29	20	Ventouse/cheminée	1 800 x 598 x 647	11 018,00 €	6,67 €
Alféa Hybrid Duo Gaz Tri T1	522 473	9	400 V (tri)	4.12	20	Ventouse/cheminée	1 800 x 598 x 647	11 018,00 €	6,67 €
Alféa Hybrid Duo Gaz 14+	522 525	11	230 V (mono)	4.05	20	Ventouse/cheminée	1 800 x 598 x 647	11 636,00 €	6,67 €
Alféa Hybrid Duo Gaz Tri 14	522 474	11	400 V (tri)	4.18	20	Ventouse/cheminée	1 800 x 598 x 647	11 636,00 €	6,67 €
Alféa Hybrid Duo Gaz Tri 16	522 475	13	400 V (tri)	4.10	20	Ventouse/cheminée	1 800 x 598 x 647	12 255,00 €	6,67 €



### Hynéa Hybrid Duo CHAUDIÈRE HYBRIDE SOL GAZ À CONDENSATION ET POMPE À CHALEUR - CHAUFFAGE + ECS ACCUMULÉE

À partir de : 7 458,00 € HT [+ 5,00 € d'éco-participation]

- Large plage de fonctionnement : de 1 à 24 kW pour un confort de chauffage et un confort sanitaire
- Excellent confort sanitaire (débit spécifique de 20 L/min)
- Régulation Navistem 200S sur température extérieure de série
- Compatible tous types d'émetteurs : plancher chauffant, radiateurs 45 °C ou 55 °C



Le **[+]** Solution performante RT2012 grâce à régulation sur énergie

ACCESSOIRE(S)		réf.	Prix HT
• Ventouse horizontale (coude + terminal)		073224	158,00 € HT
• Conduit télescopique ventouse		073414	90,00 € HT

Modèle	Référence	Puissance (kW)	Tension	COP	Débit d'eau	Type d'évacuation	Dimensions l x H x P (mm)	Prix HT	Éco-part.
Hynéa Hybrid Duo	522 476	24	230 V (mono)	4.25	20	Ventouse/cheminée	1 800 x 598 x 647	7 458,00 €	5 €



Hysae Hybrid  
CHAUDIÈRE HYBRIDE MURALE GAZ À CONDENSATION ET POMPE À CHALEUR  
- CHAUFFAGE + ECS MICRO-ACCUMULÉE

À partir de : 5 975,00 € HT (+ 5,00 € d'éco-participation)

- Haute modulation de 1 à 32 kW pour s'adapter parfaitement aux besoins des constructions RT 2012
- Interface de régulation Navistem 200S avec affichage des estimations de consommation
- Régulation sur énergie primaire et sur sonde extérieure de série pour un chauffage performant
- Chauffage et production d'ECS dans seulement 450 mm de large

**GARANTIE 5 ANS** Corps de chauffe et ballon ECS
 
**GARANTIE 2 ANS** Pièces + 1 an sous condition

ACCESSOIRE(S)	• Dossieret Hysae Hybrid (dossieret + barrette + douilles)	réf.: 074009	<b>316,00 € HT</b>
	• Kit ventouse horizontale Ø 60/100 coude + terminal	réf.: 074014	<b>104,00 € HT</b>

Le [+ ] Une solution RT 2012 par excellence

Modèle	Référence	Puissance (kW)	Tension	COP	Débit d'eau	Type d'évacuation	Dimensions l x H x P (mm)	Prix HT	Éco-part.
HYSAE HYBRID 6 012/28	522 408	12	230 V (mono)	2.96	14	Ventouse/cheminée	800 x 450 x 419	5 975,00 €	5 €
HYSAE HYBRID 6 012/35	522 744	12.3	230 V (mono)	2.96	16.4	Ventouse/cheminée	800 x 450 x 419	6 453,00 €	5 €



Le [+ ] Les PAC encore plus respectueuses de l'environnement

flexoTHERM exclusive et flexoCOMPACT exclusive  
POMPE À CHALEUR GÉOTHERMIQUE RÉVERSIBLE

À partir de : 7 511,00 € HT (+ 6,67 € d'éco-participation)

- T° ext. min. : -25°C • T° ext. max. : 43°C • T° de départ d'eau : 65°C
- Jusqu'à 90 % de matériaux recyclables (Label Green iQ de Vaillant)
- Pilotage du chauffage et de l'ECS à distance possible via l'application smartphone multiMATIC APP
- Préparateur de 170 L en inox intégré sur la version flexoCOMPACT exclusive
- 4 sources de captage possibles : géothermie verticale ou horizontale, eau de nappe, air extérieur

**GARANTIE 15 ANS** Disponibilité pièces détachées
 
**GARANTIE 10 ANS** Compresseur\*

\*Si mise en service réalisée par une station technique agréée

Modèle	Référence	Puissance (kW)	Tension	Prix HT	Éco-part.
flexoTHERM exclusive VWF 57/4	0010016428	5	230V (mono)	7 511,00 €	6,67 €
flexoTHERM exclusive VWF 87/4	0010016429	8	230V (mono)	8 236,00 €	6,67 €
flexoTHERM exclusive VWF 117/4	0010016430	11	230V (mono)	8 416,00 €	6,67 €
flexoTHERM exclusive VWF 157/4	0010016680	15	400V (tri)	9 492,00 €	6,67 €
flexoTHERM exclusive VWF 197/4	0010016681	19	400V (tri)	10 508,00 €	6,67 €
flexoCOMPACT exclusive VWF 58/4	0010016431	5	230V (mono)	9 372,00 €	6,67 €
flexoCOMPACT exclusive VWF 88/4	0010016432	8	230V (mono)	9 802,00 €	6,67 €
flexoCOMPACT exclusive VWF 88/4	0010016683	8	400V (tri)	9 879,00 €	6,67 €
flexoCOMPACT exclusive VWF 118/4	0010016433	11	230V (mono)	10 136,00 €	6,67 €
flexoCOMPACT exclusive VWF 118/4	0010016684	11	400V (tri)	10 217,00 €	6,67 €

ACCESSOIRE(S)	• Kit de rafraîchissement passif 5 - 11 kW	réf.: 0010016721	<b>965,00 € HT</b>
	• Kit de rafraîchissement passif 15 - 19 kW	réf.: 0010016722	<b>1 154,00 € HT</b>