



NOUVEAU  
ECOCONTROL+



# GAMME ERIA-N FIT-IN

POMPE À CHALEUR  
AIR/EAU SPLIT INVERTER  
DE 4,5 À 16 KW

LA PLUS  
COMPACTE  
DU MARCHÉ

EcoDesign  
Energy  
related  
Products





# GAMME ERIA-N FIT-IN

## LAISSEZ- VOUS GUIDER

Type du logement

Puissance PAC (kW)

Type d'appoint

Type de ballon ECS

Nombre de circuits de chauffage

Fonctionnement

COP\*

Classe énergétique package chauffage jusqu'à

Classe énergétique ECS jusqu'à

IDÉAL POUR  
LE NEUF

4,5 à 16

Appoint électrique

Intégré 180 l

1 direct + 1 mélangé (en option)

Air/eau split inverter

5,11

A+

A



## VOTRE SOLUTION

ERIA FIT-IN





Fabrication 100% française  
des modules intérieurs de  
pompes à chaleur

# ERIA-N FIT-IN

## COMPACITÉ ET CAPACITÉ REMARQUABLES

La pompe à chaleur aérothermique air/eau Eria Fit-in est la solution de chauffage et de production d'eau chaude sanitaire la plus compacte du marché. Adaptée pour le neuf, Eria Fit-in s'intègre parfaitement dans un placard de dimension standard (600 x 600 mm) avec appoint électrique intégré de série.

Cette solution 2 en 1 couvre l'ensemble des besoins en chauffage et en eau chaude sanitaire, pour votre confort en été comme en hiver, grâce à son mode rafraîchissement.

### QUAND AÉROTHERMIE RIME AVEC ÉCOLOGIE

Investir dans une pompe à chaleur aérothermique, c'est faire le choix d'une solution écologique et durable. Toute la gamme est strictement conforme à la réglementation thermique RT2012. Par l'utilisation propre des ressources renouvelables et d'un fluide frigorigène R410A sans impact sur la couche d'ozone, Eria FIT-IN vous permet de réduire considérablement les émissions de CO<sub>2</sub>. L'énergie est maîtrisée, l'environnement est préservé.

### ÉCONOMIQUE À L'ACHAT ET À L'UTILISATION

Profitez de tout le confort d'une pompe à chaleur aérothermique, ultra-performante et écologique à un prix compétitif. En puisant naturellement les calories présentes dans l'air extérieur, Eria FIT-IN utilise une source d'énergie gratuite, inépuisable, et respectueuse de l'environnement. Avec un COP\* exceptionnel pouvant atteindre 5,11\*\* kWh, Eria FIT-IN vous permet de réaliser jusqu'à 70% d'économies sur votre facture énergétique. Sa technologie Inverter intégrée offre une large plage de modulation de 30 à 100% permettant d'adapter en permanence et en douceur la température de votre habitation à vos besoins réels. Cela associé à une régulation climatique par sonde extérieure, ce sont des économies substantielles assurées ! Sans oublier que Eria FIT-IN est éligible aux aides financières.

### UN CONFORT OPTIMISÉ EN TOUTES SAISONS

Eria FIT-IN assure avec souplesse et précision un confort thermique optimal tout au long de l'année, même en période de grands froids, grâce au déclenchement automatique de son appoint électrique. La pompe à chaleur diffuse une chaleur douce et homogène en saison froide, et rafraîchit votre habitation en été. Sa température minimale de fonctionnement est de -20 °C extérieur. De quoi combler toutes vos exigences en chauffage !

### DE L'EAU CHAUDE À PROFUSION

Avec son ballon de 180 litres intégré, Eria FIT-IN vous garantit une eau chaude de qualité jusqu'à 60 °C, en abondance, en continuité de débit et de température, et ce en toute sécurité. Le temps de chauffe est extrêmement rapide grâce à son échangeur intégré. Eria FIT-IN offre un volume d'eau chaude utilisable de 250 litres à 40°C permettant de couvrir aisément les besoins d'une famille jusqu'à 6 personnes. C'est la tranquillité pour tous, même en cas de pics de consommation !



### MISEZ SUR LA FIABILITÉ ET LA SÉCURITÉ

La robustesse, la qualité remarquable des matériaux et de la construction garantissent à votre pompe à chaleur une durabilité à toute épreuve et à vous-même, de la tranquillité pour très longtemps.

- Compresseur garanti 5 ans
- Échangeur à serpentin permettant un réchauffage rapide sans générer de problème d'entartrage
- Ballon d'eau chaude en acier émaillé
- Protection anti légionellose

### UNE INTÉGRATION SIMPLE, HARMONIEUSE ET SILENCIEUSE

Eria FIT-IN offre une réelle souplesse d'adaptation et une grande simplicité d'installation. Grâce à sa compacité unique sur le marché et ses raccordements aisés par liaisons frigorifiques, Eria FIT-IN s'adapte à toutes les situations en construction neuve. Extrêmement silencieuse avec un niveau sonore de seulement 36 dB (A) en intérieur, votre pompe à chaleur Eria FIT-IN saura se faire la plus discrète possible.

**NOUVEAU**

## ECOCONTROL +

UNE SEULE ET MÊME INTERFACE **ECOCONTROL+**  
SIMPLE, INTUITIVE ET CONNECTÉE SUR L'ENSEMBLE  
DE NOS POMPES À CHALEUR

Avec son écran de couleur rétroéclairé et ses textes claires, le nouveau tableau de commande Ecocontrol+ s'invite sur toute notre gamme de pompes à chaleur ainsi que sur nos chaudières fioul et gaz. Grâce à lui vous pourrez, par exemple, accéder à l'indicateur de pression d'eau, gérer le découplage ou encore un second circuit. Avec Ecocontrol+ vous pilotez votre chauffage à distance avec eMoLife, mais vous avez aussi un accès par Bluetooth soit pour une aide à la mise en service avec l'app Chappée Ready ou une assistance à la maintenance avec Chappée Tool.



\* Coefficient de Performance.

\*\* En comparaison à une solution chauffage tout électrique sur Eria Fit-in 4,5 kW.

\*\*\* Aides financières sous réserve de la Loi de Finances en vigueur.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

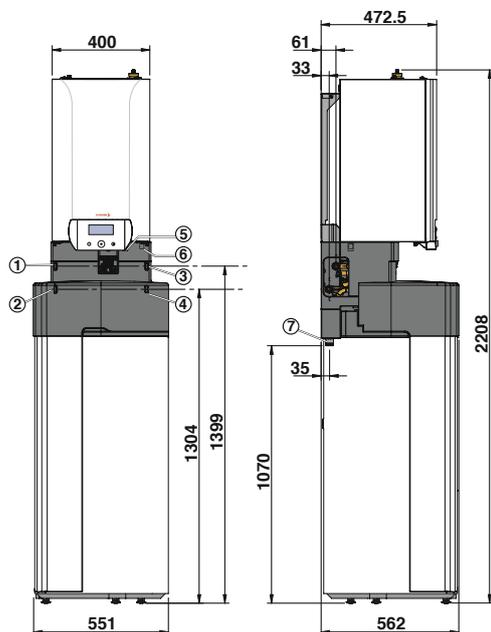
ERIA-N FIT-IN		ERIA-N FIT-IN 4,5 kW	ERIA-N FIT-IN 6 kW	ERIA-N FIT-IN 8 kW	ERIA-N FIT-IN 11 kW	ERIA-N FIT-IN 11 kW TR	ERIA-N FIT-IN 16 kW	ERIA-N FIT-IN 16 kW TR
Classe énergétique Erp chauffage (35°C) / sanitaire		A <sup>+</sup> / A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup> / A	A <sup>+</sup> / A	A <sup>+</sup> / A	A <sup>+</sup> / A	A <sup>+</sup> / A	A <sup>+</sup> / A
Classe énergétique Erp chauffage (55°C) / sanitaire		A <sup>+</sup> / A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup> / A	A <sup>+</sup> / A	A <sup>+</sup> / A	A <sup>+</sup> / A	A <sup>+</sup> / A	A <sup>+</sup> / A
Efficacité énergétique saisonnière chauffage en moyenne température (35°C/55°C)*	%	189/134	176/138	178/129	178/125	178/125	175/121	175/121
Efficacité énergétique saisonnière chauffage en moyenne température (35°C/55°C) (avec sonde ext. livrée d'origine)	%	191/136	178/140	180/131	180/127	180/127	177/123	177/123
Coefficient de performance chaud à +7°C/+35°C - +7°C/+55°C **		6,22 - 4,96	5,52 - 4,65	5,49 - 4,66	5,56 - 4,63	5,56 - 4,63	5,43 - 4,34	5,43 - 4,34
Puissance calorifique à +7°C/+35°C / Pmax <sup>(1)</sup>	kW	4,60/7,00	5,82/7,60	7,90/8,96	11,39/14,79	11,39/14,79	14,65/17,28	14,65/17,28
Coefficient de performance chaud à +7°C/+35°C <sup>(1)</sup>		5,11	4,22	4,34	4,65	4,65	4,22	4,22
Equivalent CO2	tonne	2,71	2,92	6,68	9,6	9,6	9,6	9,6
Poids (à vide) - Module extérieur	kg	63	47	82,2	124,6	137,6	124,4	136,6
Poids (à vide) - Module intérieur avec préparateur ECS	kg	35/101,5/7,3	35/101,5/7,3	35/101,5/7,3	35/101,5/7,3	35/101,5/7,3	35/101,5/7,3	35/101,5/7,3

\* Valeur certifiée selon règlement n° 813/2013 - à sélectionner pour dossier d'aides financières

\*\* COP A7/W35 - A7/W55 à charge partielle selon règlement 813/2013 - valeur à retenir pour dossier d'aides financières.

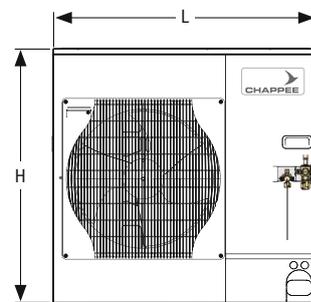
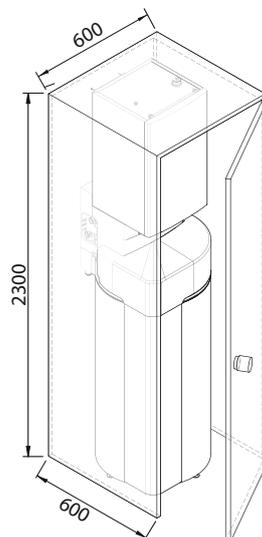
(1) Mode chaud : température air extérieur/température eau à la sortie, performances selon EN 14511-2 / Puissance max pompe à chaleur.

## DIMENSIONS



Fabrication 100% française  
des modules intérieurs de  
pompes à chaleur

- ① Entrée eau froide G3/4"
- ② Sortie ECS G3/4"
- ③ Départ chauffage G3/4"
- ④ Retour chauffage G3/4"
- ⑤ Raccord gaz frigo 5/8" flare
- ⑥ Raccord circuit frigo 3/8" flare
- ⑦ Sortie collecteur d'écoulement Ø 32 mm



**Eria-N**  
Unités extérieures  
modèles de 4,5 à 8 kW  
Hauteur : 600 à 943 mm  
Largeur : 840 à 950 mm  
(selon modèle)

Cachet de votre professionnel

**CHAPPEE**  
SERVICE CONSOMMATEURS

0 825 950 909 Service 0,15 € / min  
+ prix appel

**CHAPPEE.COM**

157, Avenue Charles Floquet - 93158 Le Blanc Mesnil Cedex - France - Téléphone : 33 (0)1 45 91 56 00 - Télécopie : 33 (0)1 45 91 59 90  
BDR THERMEA France S.A.S. au capital de 229 288 696 € - 57 rue de la gare - 67580 MERTZWILLER - 833 457 211 RCS Strasbourg - A.P.E. 25212