



# GAMME NOLEA EVO HYBRIDE

POMPE À CHALEUR HYBRIDE AIR/EAU  
CHAUFFAGE, RAFFRAÎCHISSEMENT ET EAU CHAUDE SANITAIRE





# GAMME NOLEA EVO HYBRIDE

## LAISSEZ- VOUS GUIDER

	SOLUTION CONDENSATION	SOLUTION BASSE TEMPÉRATURE
<i>Puissance PAC (kW)</i>	4,5 À 16 KW	4,5 À 16 KW
<i>Type d'appoint</i>	Appoint chaudière condensation	Appoint chaudière basse température
<i>Puissance chaudière (kW)</i>	24 - 32	22 - 29
<i>Températures limites de service</i>	Eau : jusqu'à 80°C Air extérieur (avec appoint) : pas de limite	
<i>Type de ballon ECS</i>	Intégré 180 L	
<i>Nombre de circuits de chauffage</i>	1 direct + 1 mélangé	
<i>Fonctionnement</i>	Air/eau split inverter	
<i>COP*</i>	5,11	5,11
<i>Classe énergétique package chauffage</i>	A+	A+
	↓	↓
<b>VOTRE SOLUTION</b>	<b>NOLEA EVO HYBRIDE HTE</b>	<b>NOLEA EVO HYBRIDE I</b>



\* Pour les pompes à chaleur 4,5 kW.



# NOLEA EVO HYBRIDE

## IDÉALE EN REMPLACEMENT D'UNE CHAUDIÈRE FIOUL

Pompe à chaleur air/eau split inverter (4,5kW à 16kW) + Chaudière fioul Nolea Evo basse température (22 à 29kW) ou condensation (24kW à 32kW) + module hydraulique avec un ballon ECS de 180L

### UNE SOLUTION COMPACTE ET FACILE À VIVRE

La configuration en colonne vous permet de réduire l'emprise au sol de votre installation et ainsi d'être peu encombrante. Si vous n'avez pas la hauteur disponible, vous aurez également la possibilité de laisser les deux modules séparés et de les juxtaposer. Son fonctionnement silencieux vous offrira un confort acoustique tout au long de la journée dans votre pièce à vivre.

### VOUS CONSERVEZ VOTRE INSTALLATION EXISTANTE

Nole Evo Hybride est compatible avec 100% des émetteurs existants, du plancher chauffant aux radiateurs haute température. Et grâce à la chaudière en appoint, la faible puissance de la pompe à chaleur ne nécessite généralement pas de modification de l'abonnement électrique (pas de surcoût dû à un appoint électrique).

### L'HYBRIDE CHEZ CHAPPÉE

La fonction hybride : Nos systèmes hybrides possèdent une intelligence unique capable d'optimiser le fonctionnement de la chaudière fioul et de la pompe à chaleur selon vos besoins en chauffage ou eau chaude sanitaire pour vous faire réaliser de réelles économies. Elle permet ainsi de gérer simultanément ou séparément, en consommant toujours l'énergie la plus performante entre le fioul, ou l'électricité, c'est-à-dire :

- soit l'énergie la moins chère (pour une optimisation du coût du chauffage),
- soit celle générant le plus haut rendement ou le moins d'émissions de CO<sub>2</sub>, dans le cadre d'une démarche écologique.

### UNE POMPE À CHALEUR PERFORMANTE

Bénéficiez de hautes performances grâce à la pompe à chaleur intégrée qui possède un coefficient de performance allant jusqu'à 5.11. Pour 1kWh électrique consommé, vous récupérez ainsi gratuitement 5,11 kWh et réalisez jusqu'à 70% d'économies d'énergie\*\*. Sa réversibilité vous apportera la possibilité de rafraîchir votre logement en été et ainsi de garder un haut niveau de confort.

### CONFORT ET FIABILITÉ AVANT TOUT

Grâce au ballon de 180 L et une température de chauffage jusqu'à 80°C, vous pourrez bénéficier d'un maximum de confort en eau chaude sanitaire. Nos produits sont équipés de matériaux robustes et leurs faibles émissions de NOx et de CO<sub>2</sub> préservent au mieux l'environnement.

### PENSÉES POUR ÉCONOMISER

Nolea Evo Hybride est éligible aux aides financières\*. Le système hybride permet le basculement intelligent sur l'une ou l'autre des énergies suivant les performances. Le système Inverter, lui, adapte la puissance en fonction des besoins permettant de réaliser 30% d'économies d'énergie de plus par rapport à une pompe à chaleur traditionnelle. Enfin, Nolea Evo Hybride possède une large plage de modulation pour réduire sa consommation d'énergie.

### PILOTEZ VOTRE CONFORT OÙ VOUS VOULEZ

Avec la sonde d'ambiance connectée eMO Life, pilotez votre installation de chauffage et d'eau chaude sanitaire à distance, où que vous soyez. Vous pourrez définir jusqu'à 3 programmes hebdomadaires différents avec le choix de plages horaires selon vos habitudes de vie.

La programmation se fait avec l'application gratuite « eMO Life » incluant une aide à la programmation rapide et simplifiée. Vous pourrez ainsi suivre vos consommations en temps réel, et réalisez jusqu'à 30% d'économie sur votre facture énergétique.



**NOUVEAU**

### ECOCONTROL +

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

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 eMO Life, 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.



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

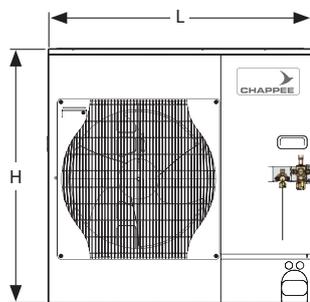
NOLEA EVO HYBRID		4,5 KW	6 KW	8 KW	11 KW	16 KW
Classe énergétique Erp chauffage (35 °C)/sanitaire		A <sup>+</sup> / A				
Classe énergétique Erp chauffage (55 °C)/sanitaire		A <sup>+</sup> / A				
SCOP (35 °C/55 °C)		4,80/3,42	4,48/3,49	4,52/3,29	4,54/3,20	4,45/3,10
Efficacité énergétique saisonnière chauffage en moyenne température (35 °C/55 °C) *	%	189/134	176/138	178/129	178/125	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	177/123
Efficacité énergétique saisonnière eau chaude sanitaire (Cycle L)	%	106 (cycle M)	114	114	114	114
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	5,43 - 4,34
Niveau sonore module extérieur <sup>(1)</sup>	dB[A]	39	43	45	47	48
Niveau sonore module intérieur <sup>(1)</sup>	dB[A]	41	41	41	40	40
Charge en fluide frigorigène R 410A	kg	1,3	1,4	3,2	4,6	4,6
Équivalent CO2	tonne	2,71	2,92	6,68	9,6	9,6

\* 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) En champ libre à 1 m (5 m pour module ext.)

## DIMENSIONS

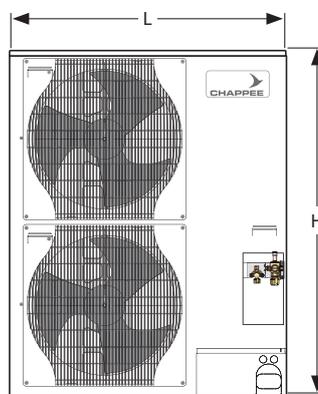


### Unités extérieures

modèles de 4,5 à 8 kW

Hauteur : 630 à 943 mm (selon modèle)

Largeur : 840 à 950 mm (selon modèle)



### Unités extérieures

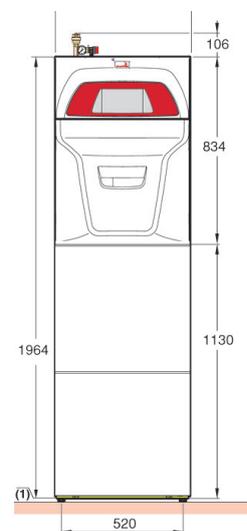
modèles de 11 à 16 kW

Hauteur : 1350 mm (selon modèle)

Largeur : 1050 mm (selon modèle)



Fabrication 100% française  
des modules intérieurs de  
pompes à chaleur



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

BDR THERMEA France S.A.S. au capital de 229 288 696 € - 57 rue de la gare - 67580 MERTZWILLER - 833 457 211 RCS Strasbourg