



# GAMME NOLEA EVO *i*

CHAUDIÈRE SOL FIOUL À HAUT RENDEMENT  
COMPATIBLE BIOFIOUL  
DE 22 À 46 KW



## MISEZ SUR LE BIOFIOUL CONNECTÉ

### UNE SOLUTION FIABLE, ÉCOLOGIQUE ET ÉCONOMIQUE

**LAISSÉZ-VOUS GUIDER**

Equipements du logement			 ou 
Type de besoin	Chauffage seul	Chauffage + ECS	Chauffage + ECS
Puissance chaudière (kW)	22 - 29 - 36 - 46	22	22   29
Type de ballon ECS	-	110 l serpentin	160 l serpentin
Débit spécifique à $\Delta T = 30 K$ (l/min)	-	18,5	24   25
Classe énergétique en chauffage*			
Classe énergétique en ECS	- 	 	 
<b>VOTRE SOLUTION</b>	<b>NOLEA EVO <i>i</i></b>	<b>NOLEA EVO <i>i</i></b>	<b>NOLEA EVO <i>i</i></b>

**LÉGENDES**

-  Evier de cuisine
-  Salle de bain
-  Douche
-  Bain
-  Radiateur



### UNE SOLUTION À LA CARTE

Tous les modèles de la gamme assurent un rendement optimum sur une large plage de puissances allant de 22 à 46 kW. Une réponse adaptée à tous les besoins tant en chauffage qu'en eau chaude sanitaire. Côté pose, vous avez le choix entre un raccordement cheminée ou ventouse. Côté confort, vous pouvez opter pour une version chauffage seul ou chauffage et eau chaude sanitaire.

### UNE CHAUDIÈRE RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT

- Brûleur conforme à la directive ErP avec de faibles émissions d'oxydes d'azote (NOx < 120 mg/kWh) responsables des pluies acides.
- Avec faibles émissions de CO2 et une compatibilité avec le biofioul, elle participe à transition énergétique.
- Équipé du système DUO-PRESS permettant une combustion propre dans le temps grâce à des pressions d'air élevées au niveau de la tête du brûleur et une grande stabilité de la flamme

\* Suivant règlement 811

## LE CONFORT SANITAIRE DE TOUS LES INSTANTS

Avec Nolea Evo  $\epsilon$  vous avez le choix de votre ballon de 110 ou 160 litres en fonction de vos besoins en eau chaude. L'eau stockée jusqu'à 60°C, vous permet d'obtenir un débit allant jusqu'à 245 litres d'eau chaude en 10 minutes. Ce qui permet d'alimenter plusieurs salles d'eau en toute sérénité. De plus, il est possible de raccorder les préparateurs PIM avec le kit de raccordement.



## QUAND QUALITÉ RIME AVEC SÉRÉNITÉ

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

- Accès facile par l'avant avec sa trappe de visite très pratique pour l'entretien régulier.
- Corps de chauffe en fonte à 3 parcours de fumées.
- Ballon en acier émaillé protégé de la corrosion par anode magnésium assurant une pureté et une hygiène parfaite de l'eau sanitaire.



## PILOTEZ VOTRE CONFORT D'OÙ VOUS VOULEZ

Avec le thermostat d'ambiance connecté eMO Life, pilotez votre Nolea Evo  $\epsilon$  à distance grâce à l'application smartphone/ tablette, où que vous soyez. Vous pourrez définir jusqu'à 3 programmes hebdomadaires différents. Le thermostat d'ambiance connecté s'adapte à votre quotidien.

## ECOCONTROL +

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

Avec son écran rétroéclairé et ses textes clairs, sa navigation intuitive, le nouveau tableau de commandes Ecocontrol+ s'invite sur toute notre gamme de chaudières fioul et gaz ainsi que sur notre gamme de pompes à chaleur. Grâce à lui vous pourrez, par exemple, accéder à l'indicateur de pression d'eau, gérer un second circuit. Avec Ecocontrol+ vous pilotez votre chauffage à distance grâce à eMO Life, mais vous avez aussi un accès par Bluetooth pour une assistance à la maintenance avec Chappée Tool.



La programmation se fait via l'application gratuite « eMO Life » incluant une aide à la programmation rapide et simplifiée. Ainsi, eMO Life vous permet de suivre vos consommations en temps réel et de réaliser jusqu'à 25% d'économies sur votre facture énergétique.

## COMPACTÉ ET SIMPLICITÉ EN TOUTE DISCRÉTION

La compacité de la chaudière et sa large gamme d'options permettent de simplifier sa mise en oeuvre et de réaliser une installation rapide et efficace. Avec son brûleur intégré extrêmement silencieux, Nolea Evo  $\epsilon$  saura se faire oublier.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		RT 2012	C22	C29	C36	C46	
Type de générateur		•	Chauffage seul Chauffage + ECS avec ballon intégré > 10 l				
Énergie			Fioul				
Évacuation	type		Cheminée B23				
Type de chaudière			Basse température				
Etas - Rendements saisonnier suivant le règlement 813 <sup>(1)</sup>	%		86				
<b>CHAUFFAGE</b>	Puissance nominale (Pn) 80/60°C	kW	•	22,4	29,8	37,2	46,4
	Rendement charge 100% et 70°C	%	•	93,3	93,1	93,1	92,7
	Rendement charge 30% - retour 30°C	%	•	97,3	96,6	97	96,7
	Classe de NOx*	%		3			
Poids net Nolea Evo $\epsilon$	kg		185	203	230	255	

		RT 2012	110 ESL-H 22	160 ESL-H 22 29		
<b>SANITAIRE</b>	Capacité de stockage	l	•	110	160	
	Position			Horizontale	Horizontale	
	Température de stockage	°C		60	60	
	Débit spécifique**	l/mn		18,5	24	25
	Débit soutirable en 10mn* $\Delta T = 30 K$	l		550	555	650
	Type de gestion du thermostat		•	Permanent ou nuit	Permanent ou nuit	

\* Selon norme EN 13203  
\*\* Selon norme EN13203.

(1) Rendement chaudière seule

Valeurs actualisées disponibles sur le site UNICLIMA : www.rt2012-chauffage.com

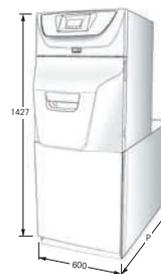
## DIMENSIONS



**Modèles Chauffage seul**  
P = profondeur hors tout  
P : 985 à 1465 mm



**Modèles Chauffage + ECS  
110 ESL - H**  
P = profondeur hors tout  
P : 1033 à 1225 mm



**Modèles Chauffage + ECS  
160 ESL - H**  
P = profondeur hors tout  
P : 1196 à 1352 mm

Cachet de votre professionnel



CHAPPEE.COM

