

# atlantic

On est bien chez vous.

Home solutions 

## Gamme Naema 2

CHAUDIÈRES MURALES GAZ À CONDENSATION

- Simple
- Fiable
- Connectée



Naema 2 / Naema 2 Micro



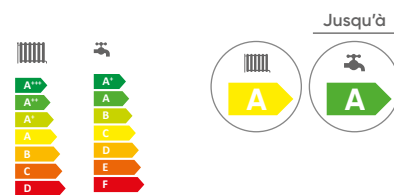
Naema 2 Duo

Documentation destinée aux professionnels



• MARQUE FRANÇAISE • RECOMMANDÉE PAR LES PROFESSIONNELS • SOLUTIONS CONNECTÉES

# Faites connaissance avec... Naema 2



## Naema 2, la gamme complète de chaudières murales gaz à condensation

Les améliorations de la gamme Naema 2 sont le fruit d'un travail collaboratif avec les professionnels de l'installation et de la maintenance de chaudières murales.

Une interface de régulation permettant de paramétrer sa chaudière facilement est intégrée. Son ergonomie est optimisée pour faciliter l'installation et la maintenance avec encore plus de compacité, de légèreté et d'accessibilité. En exclusivité, Atlantic a développé une régulation intégrée : Atlantic Smart Adapt, une régulation autonome sur loi d'eau qui fonctionne sans sonde extérieure<sup>(1)</sup>.



### + PRODUIT

#### SIMPLICITÉ

- Interface de régulation ergonomique pour un paramétrage facile
- Intégration facile dans un meuble grâce à sa largeur de 400 mm seulement (modèles chauffage seul et micro)

#### FIABILITÉ

- Garantie 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre<sup>(2)</sup>
- Corps de chauffe inox garanti 5 ans<sup>(3)</sup>
- Fabrication française

#### CONNECTIVITÉ

- Plus de contrôle du confort pour le particulier grâce à l'application Atlantic Cozytouch<sup>(1)</sup>
- Gain de temps pour les professionnels : avec l'application Atlantic Services Pro
- Gestion du confort à distance avec les interopérabilités

### Garanties

- 2 ans pièces
- + 1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(2)</sup>
- 5 ans corps de chauffe<sup>(3)</sup>

### LES CHAUDIÈRES NAEMA 2 SONT COMPOSÉES DE 9 MODÈLES :

3 modèles en chauffage seul ou ECS déportée : 12, 20 et 30 kW

- Naema 2-12, Naema 2-20, Naema 2-30

3 modèles en chauffage + ECS micro-accumulée : 25, 30 et 35 kW

- Naema 2 Micro 25, 30 et 35

1 modèle en chauffage + ECS accumulée avec ballons intégrés : 30 kW

- Naema 2 Duo 30 HE

2 modèles en chauffage + ECS accumulée avec ballon serpentin : 25 et 35 kW

- Naema 2 Duo 25 et 35



Pilotable à distance<sup>(1)</sup>



\* Selon la législation en vigueur. Peut être sujet à modifications.

(1) Avec un thermostat modulant Navilink 125 Connect ou 128 Radio-Connect. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (3) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.

# La gamme Naema 2



NAEMA 2

NAEMA 2 MICRO

NAEMA 2 DUO HE

NAEMA 2 DUO



Gamme

PUISSANCE (kW)

12 - 20 - 30

25 - 30 - 35

30

25 - 35



Économies

CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE EN CHAUFFAGE

A

A

A

A

CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE EN ECS

-

A

A

B



Chauffage

MATÉRIAU DU CORPS DE CHAUFFE

Inox

Inox

Inox

Inox

CHEMINÉE

•

•

•

•

VENTOUSE

•

•

•

•



ECS

ECS

Option

De série

De série

De série

TYPE ECS

Accumulée déportée

Micro-accumulée

Accumulée intégrée

Accumulée intégrée

VOLUME BALLON (L)

75 à 300 (option)

-

30 (2x15 L)

45

TYPE DE BALLON

Serpentin (option)

-

Stockage

Serpentin

MATÉRIAUX DU BALLON

Émaillé (option)

-

Inox

Inox

DÉBIT SPÉCIFIQUE ECS SELON EN 13 203 (L/min)

-

12,3 - 15,2 - 17,9

18,3

16 - 20,3



Pratique

CONNECTIVITÉ



Delta Dore



Somfy



Schneider Electric



atlantic



atlantic

## LE CONFORT SANITAIRE

Type de logement			T1	T2		T3		T4		T5	★★★ sanitaire <sup>(1)</sup>	ErP
Occupation			1	2	3	4	5	6	7+			
Équipement	Débit en L/mn <sup>(1)</sup>	Stabilité température	[Icons: Sink, Toilet, Shower]			[Icons: Sink, Toilet, Bath]		[Icons: Sink, Toilet, Shower, Bath]		[Icon: Bath]		
<b>MICRO</b>												
Naema 2 Micro 25	12,3	[3/3]	[4/4]	[3/4]	[2/4]	[1/4]					✓	A
Naema 2 Micro 30	15,2	[3/3]	[4/4]	[3/4]	[2/4]	[1/4]	[1/4]				✓	A
Naema 2 Micro 35	17,9	[3/3]	[4/4]	[3/4]	[2/4]	[1/4]	[1/4]	[1/4]	[1/4]		✓	A
<b>DUO</b>												
Naema 2 Duo 30 HE	18,3	[3/3]	[4/4]	[3/4]	[2/4]	[1/4]	[1/4]	[1/4]	[1/4]	[1/4]	✓	A
Naema 2 Duo 25	16	[3/3]	[4/4]	[3/4]	[2/4]	[1/4]	[1/4]	[1/4]	[1/4]	[1/4]	✓	B
Naema 2 Duo 35	20,3	[3/3]	[4/4]	[3/4]	[2/4]	[1/4]	[1/4]	[1/4]	[1/4]	[1/4]	✓	B

● Eco    ●● Confort    ●●● Confort Premium

(1) Selon norme EN 13.203

# Le confort sanitaire

## Les 3 indicateurs principaux du confort sanitaire vu par les français<sup>(1)</sup>



### TEMPS D'ATTENTE

Un temps d'attente de 5 secondes<sup>(1)</sup> est satisfaisant. Cela correspond à une distribution de 8 mètres pour un débit de douche de 12L/min.



### STABILITÉ DE TEMPÉRATURE

La stabilité de la température au robinet lors de variations de débit. Une variation de plus de +1,5 °C et -2 °C engendre un inconfort déclaré par l'utilisateur<sup>(1)</sup>.



### DÉBIT ET QUANTITÉ D'EAU

La quantité d'eau disponible en instantané pour un usage à puisages multiples.

## Les technologies Atlantic au service du confort sanitaire



### HYDRO CONTROL<sup>(2)</sup>

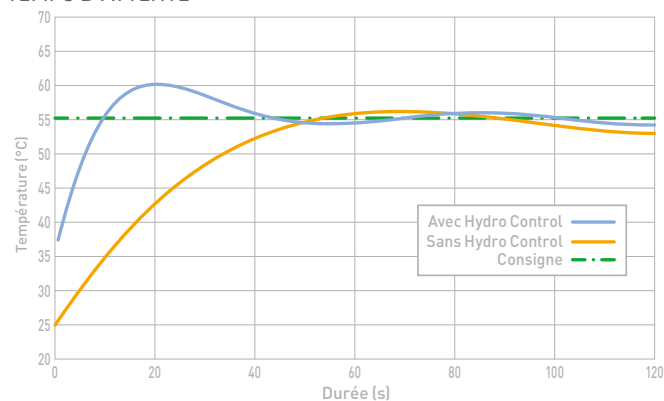
une eau chaude instantanée et disponible en continu



### HYDRO SERENITY<sup>(3)</sup>

une eau chaude illimitée et à température stable

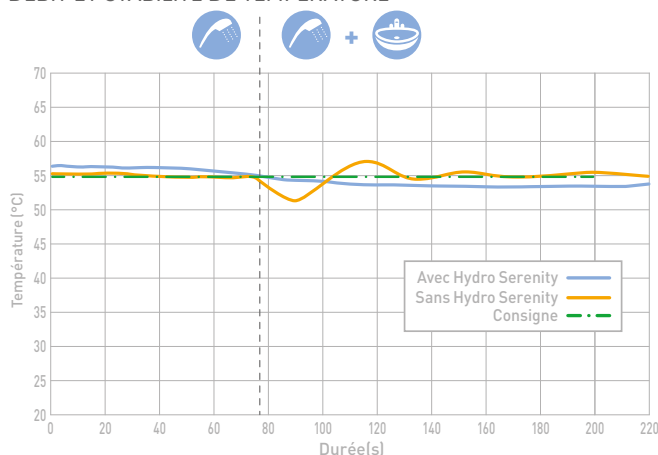
#### TEMPS D'ATTENTE



Mesures effectuées en laboratoire : Atlantic Merville

Le choix du mode Confort permet d'activer ou désactiver la fonction Hydro Control. Par défaut, la fonction Hydro Control active le maintien en température du lundi au dimanche de 6h à 22h. Il est ensuite possible d'optimiser ces plages de fonctionnement en fonction des habitudes des occupants.

#### DÉBIT ET STABILITÉ DE TEMPÉRATURE



Mesures effectuées en laboratoire : Atlantic Merville

La production ECS des chaudières à accumulation intégrée est réalisée via un ballon inox de 45 L doté d'un échangeur serpentin. Cette technologie offre une grande stabilité de la température et est particulièrement adaptée aux zones calcaires. Il est possible de régler une température de stockage confort et une température éco. Pour cela, il est nécessaire d'activer la programmation ECS.

(1) Source : guide « règles de l'art Grenelle Environnement 2012 » : installations d'eau chaude sanitaire. Critères de satisfaction pour 90 % des usagers.

(2) Disponible sur les chaudières Naema 2 Micro 25, 30 et 35.

(3) Disponible sur les chaudières Naema 2 Duo 25 et 35.



# TECHNOLOGIES ET PERFORMANCES



## Naema 2 Micro Technologie Hydro Control

- 1 Régulation Navistem 100H intégrée à la chaudière
- 2 Siphon haut translucide pour un contrôle visuel aisé
- 3 Corps de chauffe inox fixé par équerre pour plus de facilité de manipulation
- 4 Vase d'expansion avec fixation rapide par l'avant pour plus de facilité lors de la maintenance
- 5 Évacuation de la soupape de sûreté directement dans le siphon pour un meilleur aspect visuel
- 6 Ouverture du coffret de régulation à 110° et 180° pour une meilleure accessibilité
- 7 Position du silencieux qui facilite l'accès au corps de chauffe

## Naema 2 Duo 30 HE Technologie Hydro Efficiency



## Naema 2 Duo Technologie Hydro Serenity

- 1 Régulation Navistem 100H intégrée à la chaudière
- 2 Vase d'expansion sanitaire de 2L de série sur la Duo 35 et en option intégrable sur la Duo 25.
- 3 Un mitigeur thermostatique est intégré de série.



## HYDRO EFFICIENCY

Cette technologie permet d'avoir de l'eau chaude sanitaire immédiatement disponible à une température stabilisée, grâce à ses 2 ballons de stockage de 15 L à l'arrière. La Naema 2 Duo 30 HE est séparable en deux parties, ce qui facilite l'installation et offre la possibilité d'être posée par une seule personne.

### 1 Navistem 100H intégré à la chaudière

- Estimation des consommations chauffage et ECS intégrée
- Menu infos rapides
- Interface simplifiée
- Atlantic Smart Adapt



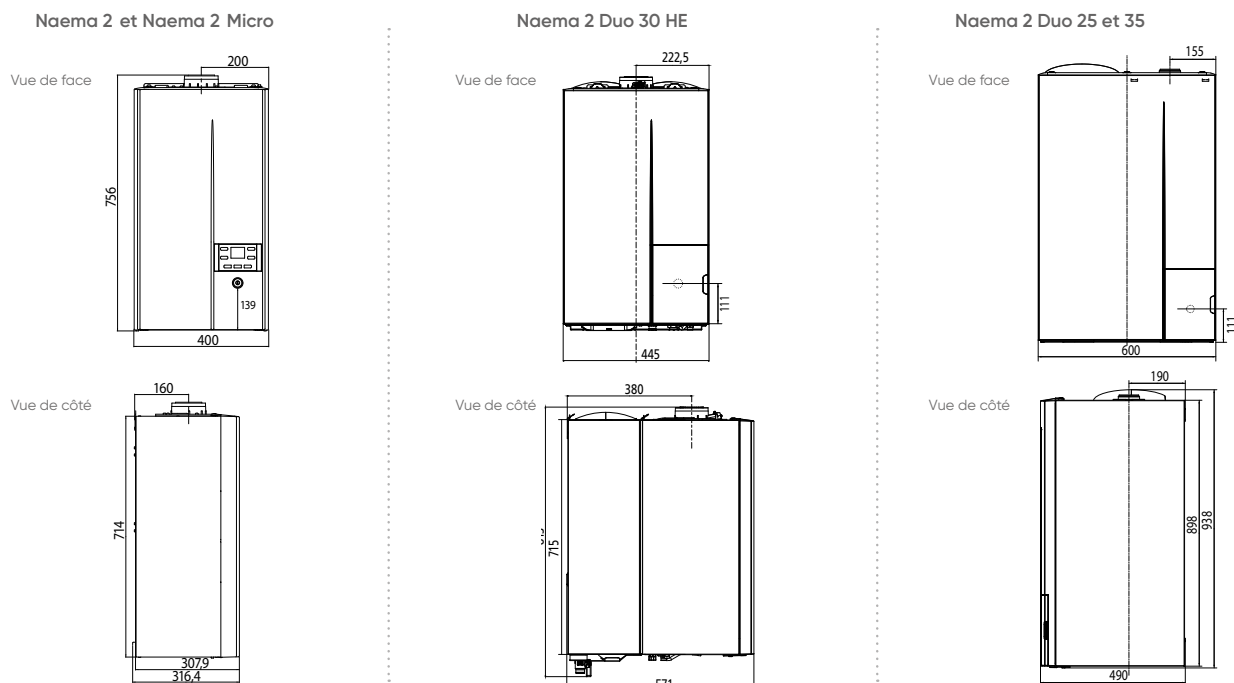
# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & DIMENSIONNELLES

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DÉSIGNATION	UNITÉ	CHAUFFAGE SEUL			MICRO-ACCUMULATION			ACCUMULATION		
		NAEMA 2-12	NAEMA 2-20	NAEMA 2-30	NAEMA 2 MICRO 25	NAEMA 2 MICRO 30	NAEMA 2 MICRO 35	NAEMA 2 DUO 30 HE	NAEMA 2 DUO 25	NAEMA 2 DUO 35
Référence		021 240	021 241	021 248	021 242	021 243	021 244	021 245	021 247	021 246
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>										
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation								
Type ECS	-	ECS déportée (en option)			Micro-accumulation			Ballons intégrés	Ballon intégré	
Type d'évacuation	-	B23p, C13, C33, C43p/C43 (3CEp/3CE), C53, C83p, C93								
Type de gaz	-	Naturel/Propane								
Dimensions h x l x p	mm	714x400x316						715x445x571	898 x 600 x 490	
Poids chaudière à vide	kg	28,5	28,5	30	29	29,5	30	54	65	65,5
Rendement à 100%	%	97,2	95,9	97,9	95,9	97,4	97,3	97,2	97,4	97,3
Rendement à 30%	%	108,7	108,1	109,6	108,1	109,1	108,5	108,3	109,1	108,5
T° de fonctionnement mini/maxi	°C	20 / 85								
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>										
Classe énergétique	-	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Puissance utile	kW	12	18,5	30	18,5	21,6	25	21,8	21,6	25
Efficacité énergétique saisonnière - Chauffage	%	92	92	94	92	93	93	93	93	93
Efficacité énergétique saisonnière Chauffage avec sonde extérieure	%	94	94	96	94	95	95	95	95	95
Consommation annuelle d'énergie	kWh	6 944	10 766	17 250	10 766	12 429	14 402	18 957	12 429	14 402
Puissance acoustique à Pmax	dB(A)	48	48	48	48	48	48	49	51	50
Rendements Pci 50/30 °C à 100%	%	107,3	105,6	106,7	105,6	106,8	106,8	106,5	106,8	106,8
Plage de puissance chauffage	kW	2 à 12	4 à 18,5	5,8 à 30	4 à 18,5	4,3 à 21,6	6 à 25	4,3 à 21,8	4,3 à 21,6	6 à 25
Contenance vase d'expansion chauffage	L	7	8	8	7	7	8	10	10	10
Ø Entrée/Sortie circuit chauffage "- mm		3/4 - 20x27								
Classe NOx	-	6	6	6	6	6	6	6	6	6
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>										
Classe énergétique / Profil de soutirage	-	-	-	-	A / XL	A / XL	A / XL	A / XL	A / XL	B / XL
Efficacité énergétique ECS	%	-	-	-	86	84	84	80	81	63
Consommation annuelle d'énergie	kWh	-	-	-	4 700	4 772	4 747	4 811	4 892	5 778
Plage de puissance ECS	kW	2 à 15,1	4 à 23	6 à 36	4 à 23	4,3 à 29	6 à 35	4,3 à 29	4,3 à 29	6 à 35
Débit selon EN 13.203	L/mn	-	-	-	12,3	15,2	17,9	18,3	16	20,3
Contenance du ballon ECS	L	-	-	-	-	-	-	30 (2x15)	45	45

**ErP** Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet [www.atlantic.fr](http://www.atlantic.fr)

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



# Régulation et connectivité

## Gérez votre confort thermique avec Atlantic

### À L'INTÉRIEUR DE LA MAISON

avec notre choix de thermostats modulants Navilink.

Ces thermostats modulants permettent de mesurer et d'afficher la température d'ambiance et de modifier la température de consigne. Les thermostats permettent également le changement de mode de fonctionnement chauffage, l'activation du mode absence et la programmation horaire hebdomadaire.



Navilink 105  
Réf. 074 501



Navilink 125 Connect  
Réf. 074 502



Navilink 128 Radio-Connect  
Réf. 074 503

### À DISTANCE, OÙ VOUS VOULEZ, QUAND VOUS VOULEZ

avec l'application Atlantic Cozytouch.

Pilotez, contrôlez et gérez votre confort thermique et eau chaude sanitaire à distance via un smartphone ou une tablette. Visualisez vos consommations d'énergie et activez le mode absence où que vous soyez.

#### INTEROPÉRABILITÉS



Application  
Delta Dore



Application  
Somfy



Application  
Schneider Electric

### RÉGULATION ATLANTIC SMART ADAPT

Un meilleur confort, plus d'économies,  
une installation plus simple.

Une régulation traditionnelle calcule l'écart entre température de consigne et température mesurée. L'exclusivité Atlantic Smart Adapt analyse en plus la vitesse de variation de la température pour ajuster avec plus de précision la puissance de chauffe.

**Cela permet d'offrir une meilleure réactivité et stabilité de température, pour garantir plus de confort à l'utilisateur final, sans installation de sonde de température extérieure.**

Cette régulation est comparable à une loi d'eau sans sonde extérieure : elle module la température de départ chauffage en fonction du besoin réel du logement et du type d'émetteur utilisé.



## atlantic PRO Services



**Garantie  
express  
pièces**

Pour tout produit sous garantie dépannez votre client rapidement, sans démarche administrative.

Pour nous contacter

**03 51 42 70 42**

(prix d'un appel local)

Du lundi au vendredi  
de 8h à 12h30 et 13h30 à 18h



**Atlantic  
Campus les  
formations  
dédiées**

Des formations au plus proche de votre quotidien pour gagner en efficacité.

**Formations recommandées :**  
CHD 1-05 et CHD 1-06

Plus de renseignements sur :  
**www.atlantic-pros.fr**



**Assistance en  
ligne Espace  
SAV**

Pour vous permettre de travailler en toute sérénité. Accédez à tout le contenu dont vous avez besoin, où que vous soyez et à tout instant.

**www.atlantic-pros.fr**  
rubrique « Espace SAV »

Pour accéder à votre espace SAV, munissez-vous :

- > De votre identifiant (N° de SIRET)
- > De votre mot de passe

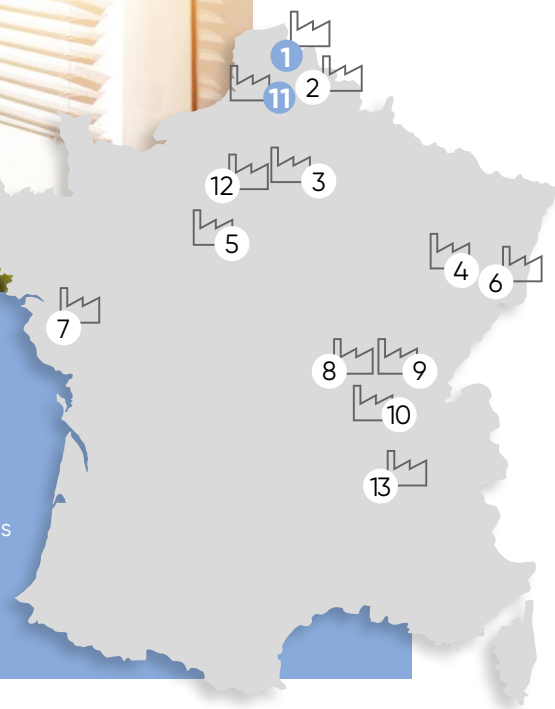


**L'appli Atlantic  
Services Pro**

Pour vous accompagner au quotidien.

- Accéder aux codes erreurs, aux pièces détachées et aux documentations techniques
- Configurer tous les paramètres de la pompe à chaleur
- Mise en contact facilitée avec l'assistance technique





**Atlantic conçoit et produit en France sur 13 sites industriels, 2 sites dédiés pour les pompes à chaleur, les chaudières et les solutions hybrides.**

- 1. Merville (59)**  
Chaudières domestiques, pompes à chaleur et solutions hybrides
- 10. Billy-Berclau (62)**  
Pompes à chaleur et chaudières murales domestiques

## Vos contacts services



**CHAUDIÈRES MURALES  
GAZ À CONDENSATION**

### AVANT-VENTE

aide à la sélection de produits, études et dimensionnement

### ASSISTANCE TECHNIQUE ET GARANTIES

aide à l'installation, au dépannage, pièces détachées, garanties

### COMMANDES ET LIVRAISONS DE PRODUITS FINIS

disponibilité, prix, commande, délai

### ESPACE SAV

pièces détachées :  
sélection et commande,  
garanties, documentations,  
notices, vidéos, tutos

### FORMATIONS

03 51 42 70 42

03 28 48 10 10

[www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)  
rubrique Espace SAV

04 72 10 27 69  
[www.atlantic-formations.fr](http://www.atlantic-formations.fr)

# atlantic

Direction Atlantic  
Pompes à chaleur et chaudières  
Immeuble Osmose  
2 Allée Suzanne Pénillault-Crapez - 94110 Arcueil

[www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

Cachet :