



# **GAMME SEMPRA NOVA HTE**

#### **LAISSEZ- VOUS GUIDER** 1 † b / m Equipements du logement Type de besoin Chauffage seul Chauffage + ECS Chauffage + ECS 19 - 24 - 32 - 40 - 50 19 - 24 Puissance chaudière (kW) 24 32 110 l serpentin Type de ballon ECS 160 l serpentin 18 Débit spécifique à $\Delta T = 30 \ K \ (l/min)$ 23 24 Classe énergétique en chauffage\* Classe énergétique en ECS SEMPRA NOVA HTE C19 — C32 — C40 —C50 SEMPRA NOVA PACK HTE SEMPRA NOVA HTE Bi 19/110 Bi 24/110 SEMPRA NOVA HTE **VOTRE SOLUTION** Bi 24 / 160 - Bi 32 / 160 LÉGENDES Evier de cuisine T Salle de bain Douche 🗀 Bain Radiateur

\* Suivant réglement 811







## **SEMPRA NOVA HTE**

### LA PERFORMANCE FIOUL POUR UN BUDGET OPTIMISÉ

Sempra Nova HTE propose un large choix de solutions offrant une adaptabilité hors pair à tous les types de besoins de confort et d'implantation. Performances, fiabilité, économies et adaptation aux contraintes sont des engagements qui font de la gamme Sempra Nova HTE le bon plan chauffage accessible à tous les budgets.

### POUR CHAQUE PROJET, UN ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISÉ

Choisir une chaudière sol fioul à condensation, c'est simple quand on est accompagné. Votre installateur Chappée étudie avec vous la meilleure réponse à vos exigences. Repérez-vous facilement dans la gamme Sempra Nova HTE grâce au guide de choix.

### UN CONFORT À LA CARTE...

Côté puissance, vous avez le choix entre 19, 24, 32, 40 et 50 kW! Côté pose, nos modèles existent en raccordement cheminée ou ventouse<sup>(1)</sup>. Coté confort, plusieurs alternatives: des versions en chauffage seul ou en chauffage et eau chaude sanitaire avec ballon en implantation superposée et même des versions hybrides.

Enfin, optez pour votre mode de pilotage: la simplicité du tableau de commandes MK1 qui permet de gérer 1 circuit radiateurs grâce à ses 2 boutons rotatifs; soit le pilotage digital avec le tableau MK2 gérant jusqu'à 2 circuits de chauffage distincts comme par exemple un plancher chauffant dans les pièces à vivre et un réseau radiateurs dans les chambres.

### ... ET DURABLE

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

- . Corps de chauffe en fonte
- . Condenseur en céramique
- Ballon d'eau chaude sanitaire en acier émaillé à serpentin.

## CONJUGUEZ PERFORMANCES ET ÉCONOMIES

Parfaitement conforme à la Directive Eco-Conception et éligible au crédit d'impôt sur les modèles 24 et 32 kW<sup>(2)</sup>, la nouvelle génération Sempra Nova HTE affiche des performances élevées

Sa régulation climatique avec sa sonde extérieure livrée d'origine, son rendement annuel remarquable jusqu'à 101,5%, vous feront réaliser sur votre facture énergétique jusqu'à 25% d'économies<sup>(3)</sup>. Vous pouvez optimiser davantage votre confort et vos économies en ajoutant une sonde d'ambiance ou un thermostat d'ambiance (disponible en option).

### **DOTEZ-VOUS DU CONFORT INTÉGRAL**

Sempra Nova HTE maximise votre confort grâce à la priorité en eau chaude sanitaire.

Abondance et régularité sont ses atouts. Rien de plus simple pour obtenir de l'eau chaude à température constante. Toute la famille peut utiliser l'eau chaude dont elle a besoin, quand elle le souhaite sans baisse de chaleur tant en eau chaude sanitaire qu'en chauffage.

Ses 2 ballons de 110 ou 160 litres garantissent une capacité de production atteignant 250 litres en 10 minutes (4): votre sérénité est ainsi préservée.

### RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT

Avec Sempra Nova HTE, bénéficiez de la technologie de la condensation optimisant parfaitement votre consommation d'énergie. Son brûleur 1 allure offre une combustion propre. Ses faibles émissions de NOx et de CO2 préservent au mieux l'environnement.

## UNE SOLUTION PRATIQUE, ESTHÉTIQUE ET COMPACTE

Son très faible encombrement ne nécessite pas de surface au sol importante et les versions ventouse permettent de s'affranchir de la présence d'une cheminée : il y a toujours une solution d'implantation. Le kit hydraulique complet en option est intégrable dans la chaudière.

Astucieuse, la version Sempra Nova Pack HTE est montée

d'usine et livrée en 1 seul colis : c'est un gain de temps à l'installation, de place en chaufferie et un avantage esthétique certain!



<sup>(1)</sup> Sauf pour les modèles 40 et 50 kW, disponibles uniquement en raccordement cheminée.

<sup>(2)</sup> Sous réserve de la loi de Finances en vigueur, uniquement sur les modèles 24 et 32 kW.

<sup>(3)</sup> En remplacement d'une chaudière ancienne de technologie classique.

<sup>(4)</sup> Avec modèle 32 kW associé au ballon 160 l.



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

SEMPRA NOVA HTE			RT 2012	C 19	C 24	C 32	C 40	C 50
Type de générateur			•	Chauffage seul Chauffage + ECS avec ballon intégré >		ntégré > 10 l	Chauffage seul	
Énergie				Fioul				
Évacuation		type		Cheminée ou ventouse C13, C33, C53, C93, C63, B23, B23p			Cheminée B23p	
Type de chaudière				Condensation				
Etas - Rendements saisonnier suivant le règlement 811 (1)		%		90	92	92	90	91
Etas - Rendements saisonnier suivant le règlement 813 (2)		%		88	90	90	88	89
Puissance nominale (Pn)	80/60°C	kW	•	18,2	23,2	30,9	38,5	48,2
	50/30°C	kW		19,3	24,4	32,6	40,6	50,5
Rendement charge 100% et 70°C		%	•	96,4	96,3	95,8	96,2	96,4
Rendement charge 30% - retour 30 °C		%	•	101,5	100,9	99,9	101,1	100,9
Classe NOx *				3	3	3	3	3
Poids net		kg		189	217	245	273	301
			RT 2012	110 ESL - H		160 ESL - H		
				19	24	:	24	32
Capacité de stokage		l	•	110		160		
Position				horizontale		horizontale		
Température de stokage		°C		60		60		
Débit spécifique**		l/mn		17,5	18	2	23	24
Débit soutirable en continu ΔT = 35 K		l/h		440	530	5	65	635
Type de gestion du thermostat			•	permanent ou nuit		permanent ou nuit		

<sup>\*</sup> Selon norme EN 303-2 - \*\* Selon norme EN 13203

### **DIMENSIONS**



Modèles Chauffage seul P = profondeur hors tout P: 976 à 1498 mm (selon modèle)



Modèles Chauffage + ECS 110 ESL - H P = profondeur hors tout P : 1005 à 1250 mm (selon modèle)



Modèles Chauffage + ECS 160 ESL - H P = profondeur hors tout P: 1196 à 1368 mm (selon modèle)

Cachet de votre professionnel



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

<sup>(1)</sup> Rendement chaudière + sonde extérieure livrée d'origine - (2) Rendement chaudière seule Valeurs actualisées disponibles sur le site d'Uniclima : www.rt2012-chauffage.com