



Saunier Duval



La référence du
confort immédiat



Confort
Sanitaire
★★★

Selon la norme
EN 13203

Rendement
chauffage
CONDENSATION

Confort sanitaire généreux

- De l'eau chaude en continu avec un débit sanitaire allant jusqu'à 17 litres / min pour le modèle F 35 (selon la norme EN 13203)
- De l'eau chaude disponible immédiatement avec la technologie Aquafast® qui maintient en température l'échangeur sanitaire (mini-accumulation)

Économies d'énergie

- Jusqu'à 109,2 % de rendement utile à charge partielle (30 %) pour de réelles économies de gaz et un allègement des factures de chauffage
- Un geste pour l'environnement grâce à la condensation

Simplicité appréciable

- Simplicité maximale grâce à l'interface intuitive Saunier Duval « 1 touche = 1 fonction »
- Écran large LCD pour affichage complet des informations

Discrétion au rendez-vous

- Niveau sonore réduit : 37,6 dB(A)*
- Design élégant et dimensions ultra-compactes pour une intégration presque invisible entre les meubles de cuisine

Confort chauffage exceptionnel

- Puissance minimale basse pour s'adapter aux logements nécessitant une faible puissance de chauffage

LA CONDENSATION, comment ça fonctionne ?

La chaudière à condensation récupère la chaleur « sensible », à l'identique des chaudières basse température, et une partie de la chaleur « latente » présente dans les fumées, en provoquant la condensation de la vapeur d'eau qu'elle renferme, grâce à 2 pièces maîtresses : l'échangeur condenseur et le brûleur. L'eau de condensation produite est ensuite évacuée vers l'égoût. Les utilisateurs peuvent économiser de 15 à 30 % sur leur facture de gaz (sur les consommations de chauffage et d'eau chaude sanitaire par rapport à une chaudière de plus de 15 ans - Source Ademe).



Classes d'efficacité énergétique



Chauffage



Eau chaude sanitaire

* à puissance minimale 5 kW

Caractéristiques techniques

ThemaFast Condens		F 25	F 30
Mode d'évacuation		Ventouse	Ventouse
Chauffage			
Puissance utile ajustable à 80 / 60 °C		kW	4,9 à 18,1 / 5,9 à 24,5
ErP	Classe d'efficacité énergétique	A	A
	Efficacité énergétique saisonnière (η_s)	%	92,5 / 93,3
	Rendement utile à charge partielle (30 %)	%	108,4 / 109,2
Eau chaude sanitaire			
Puissance utile nominale en sanitaire		kW	25,5 / 30,6
ErP	Classe d'efficacité énergétique	A	A
	Profil de soutirage	XL	XL
	Débit spécifique (ΔT 30 °C selon la norme EN 13203)	l/min	12,2 / 14,6
Informations complémentaires			
Poids net/brut		kg	37,1 / 41,3 / 37,7 / 42,9
Dimensions : hauteur x largeur x profondeur		mm	740 x 418 x 344 / 740 x 418 x 344

L'équipement de régulation idéal pour une diffusion homogène du chauffage dans toute la maison

Programmeur d'ambiance Exacontrol E7R



Exacontrol E7R a été conçu pour s'adapter à vos besoins en chauffage selon vos activités dans votre logement et lors de vos absences.

- Programmeur d'ambiance radio : sans fil
- Écran large LCD : parfaite lisibilité
- Rétro-éclairage lors de manipulations
- « 1 touche = 1 fonction » : simplicité d'utilisation
- Réglage de la température intérieure et de l'eau chaude sanitaire : plus de confort

Sonde extérieure radio photovoltaïque



- Exclusivement associée à Exacontrol E7R
- Sans fil : radio
- Sans pile : photovoltaïque
- Mesure la température extérieure

Avec ThemaFast Condens, améliorez la performance énergétique de votre logement !

Exemple :

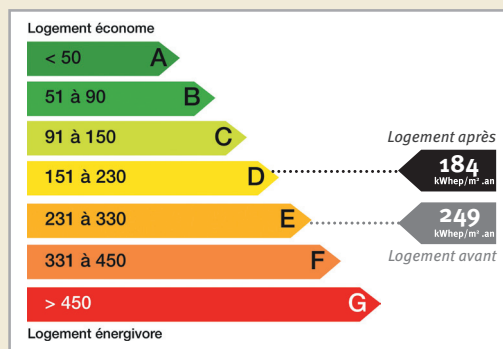
- Maison individuelle de 140 m² à Nantes*
- Chauffage et ECS : chaudière gaz standard à accumulation installée entre 1989 et 2000
- Ventilation naturelle

Consommation prévisionnelle d'énergie avant remplacement de la chaudière :

- 249 kWhep/m².an

Consommation prévisionnelle d'énergie avec ThemaFast Condens :

- 184 kWhep/m².an



* Maison avec murs en parpaings creux, non isolés, sur terre-plein et sur sous-sol, sous combles perdus, isolant laine de verre 15 cm, avec simple vitrage bois et sans volets. Résultats obtenus sur la base de situations effectuées par une société de diagnostic énergétique indépendante au 01/02/2011



Selon la norme EN 13203



Selon conditions de la loi de finances en vigueur



Éligible à l'éco-prêt à taux 0 %

www.saunierduval.fr



Saunier Duval
Toujours à vos côtés