Isotwin Condens
Chaudière murale gaz
condensation accumulée

condens

Saunier Duval

Fabriqué en France

Deux ballons pour un confort garanti

Confort Sanitaire ★★★
Selon la norme EN 13203

Rendement chauffage CONDENSATION

Plus d'eau chaude avec IsoDyn²

- De l'eau chaude en grande quantité (18,5 litres / min*) et avec une grande stabilité de température grâce à sa capacité de stockage de 42 litres (deux ballons intégrés de 21 litres)
- Régénération des ballons en seulement 5 minutes grâce à la technologie IsoDyn² : juste le temps de vous sécher

Plus de confort chauffage

- Grande plage de modulation : de 4,9 à 18,1 kW

Économies d'énergie grâce au concept One box

- Tous les composants sont intégrés dans une enveloppe unique et isolée : réduction des pertes à l'arrêt (refroidissement de la chaudière)

Plus de compacité

- 2 ballons inox de 21 litres intégrés dans seulement 47 cm de largeur : Isotwin Condens prend moins de place qu'une chaudière associée à un ballon externe

* Norme EN 13203

IsoDyn², une technologie exclusivement Saunier Duval

Ces deux ballons intégrés de 21 litres garantissent la meilleure utilisation d'eau chaude sanitaire. Pour les petits puisages, la chaudière fonctionne en mode instantané. Pour les puisages supérieurs, les deux ballons apportent le complément d'eau chaude nécessaire. Ils mettent moins de temps à se réchauffer qu'une chaudière associée à un ballon échangeur : moins de 5 minutes.

ErP

Classes d'efficacité énergétique

Chauffage	Eau chaude sanitaire
A	XL A

Caractéristiques techniques

	Isotwin Condens		F 25
	Mode d'évacuation		Ventouse
	Chauffage		
	Puissance utile ajustable à 80 / 60 °C	kW	4,9 à 18,1
ErP	Classe d'efficacité énergétique		A
	Efficacité énergétique saisonnière (ηs)	%	92,3
	Rendement utile à charge partielle (30 %)	%	108,4
	Eau chaude sanitaire		
	Puissance utile nominale en sanitaire	kW	25,5
ErP	Classe d'efficacité énergétique		A
	Profil de soutirage		XL
	Capacité du ballon	litres	42 (2 ballons de 21 litres)
	Débit spécifique (ΔT 30 °C selon la norme EN 13203)	l/min	18,5
	Informations complémentaires		
	Poids net/brut	kg	63 / 66,2
	Dimensions : hauteur x largeur x profondeur	mm	892 x 470 x 502

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

Programmateur 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.

- Programmateur d'ambiance radio : sans fil
- Écran large LCD : parfaite lisibilité
- Rétro-éclairage lors des 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

- Fonctionne exclusivement avec Exacontrol E7R
- Sans fil : radio
- Sans pile : photovoltaïque
- Mesure la température extérieure

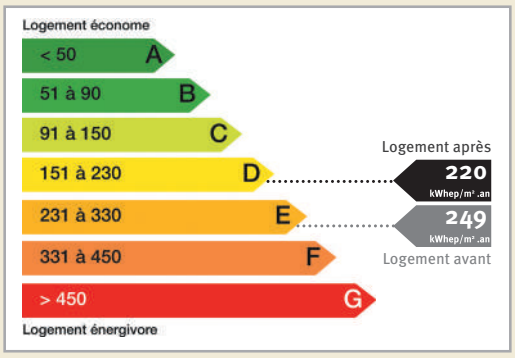
Avec Isotwin Condens, améliorez la performance énergétique de votre logement !

Exemple :

- *Maison individuelle de 140 m² à Nantes**
- *Chauffage et ECS : chaudière gaz à accumulation standard 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 Isotwin Condens :
- 220 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. Simple vitrage bois avec et sans volets. Résultats obtenus sur la base de situations effectuées par une société de diagnostic énergétique indépendante au 01/02/2011

FABRIQUÉ À NANTES

Rendement chauffage CONDENSATION

Confort Sanitaire ★★★
Selon la norme EN 13203

Éligible Crédit d'impôt
Selon conditions de la loi de finances en vigueur

Éco-prêt 0 %
Éligible à l'éco-prêt à taux 0 %

www.saunierduval.fr

Votre installateur

Ligne technique Professionnels

Situé à Fontenay-sous-Bois (94)

0 820 200 820

0,15 € TTC / min depuis un poste fixe

Du lundi au vendredi de 8h30 à 12h30 et de 13h30 à 17h30

Saunier Duval
Toujours à vos côtés

VAILLANT GROUP FRANCE SAS
"Le Technipole"
8, avenue Pablo Picasso
94132 Fontenay-sous-Bois Cedex
Tél : 01 49 74 11 11 - Fax : 01 48 76 89 32
SAS au capital de 7.328.460 € - 301 917 233 RCS CRÉTEIL

terredecom Impression TPI - Document non contractuel - Septembre 2015 - Imprimé sur papier recyclé - VAILLANT GROUP FRANCE SAS se réserve le droit d'apporter toutes modifications techniques sans préavis - SD20573