

SemiaFast Condens

25 - 30 - 35 kW

NOUVEAU



La réponse compacte et accessible

Une intégration facile et harmonieuse

- Dimensions compactes : seulement 30 cm de profondeur
- Nouveau design épuré et discret : intégration parfaite dans une cuisine
- Générateur silencieux : idéal pour une installation dans une pièce de vie

Un maximum de performances et de confort

- Nouveau corps de chauffe en aluminium silicium : rendement de 108,5 %
- Technologie Aquafast® : mini-accumulation ECS pour un confort immédiat
- Circulateur à haute performance énergétique : une puissance de seulement 24 W
- Faibles pertes à l'arrêt et consommations en veille : idéal pour les calculs RT 2012

Une simplicité d'installation, d'utilisation et de maintenance

- Concept "One box" : accessibilité à l'ensemble des composants par l'avant
- Nouveau bloc hydraulique : encore plus d'accessibilité et de fiabilité
- Gammes d'accessoires d'installation et de remplacement identiques aux gammes Thema à condensation et Semia à condensation

ErP

Classes d'efficacité énergétique



- › Version ventouse
- › Disponible en gaz naturel
- › Pour un raccordement cheminée (agrément B23p et C93), se reporter page 184

Recommandé

Exacontrol E7R C-B



- Pour un confort maîtrisé et anticipé
- Avec affichage des consommations d'énergie* de la chaudière
- Pour en savoir plus, rendez-vous page 164

* Estimation des consommations gaz et électrique pour le chauffage et l'eau chaude sanitaire

En rénovation

Neutraliseur de condensats

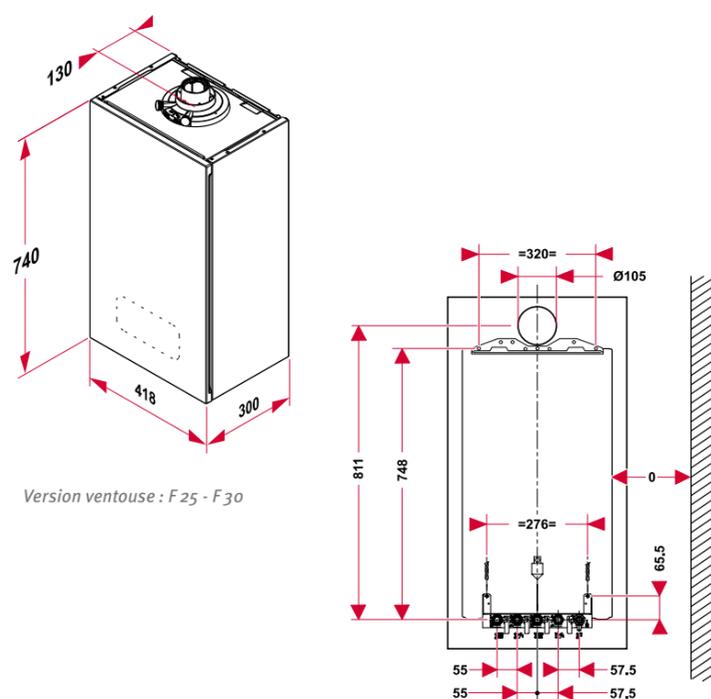


- Compacte et facile à installer
- Idéal pour intégration discrète

Tous les accessoires

- Exacontrol E7R C-B Thermostat d'ambiance radio programmable	p 164
- Sonde extérieure radio avec capteur photovoltaïque	p 165
- Kits de remplacement « express »	p 228
- Gestion multizone	p 170
- Ventouses horizontales, verticales, système flexible condensation et 3CEp	p 182
- Cache inférieur	p 232
- Neutraliseur de condensats - Réf : 0010016475	100 € HT

Dimensions et gabarit d'installation en mm



Version ventouse : F25 - F30

Possibilité de télécharger les notices sur www.saunierduval.fr

Semiafast Condens	F 25	F 30	F 35
Mode d'évacuation (F : Ventouse)	F	F	F
Catégorie de gaz	II2ESI3P	II2ESI3P	II2ESI3P
Type de raccordement	C13, C33, C43, C43p, C93, B23p, C83p	C13, C33, C43, C43p, C93, B23p, C83p	C13, C33, C43, C43p, C93, B23p, C83p

ErP

Caractéristiques chauffage	F 25	F 30	F 35
Classe d'efficacité énergétique	A	A	A
Régulation	Modulante	Modulante	Modulante
Puissance utile ajustable à 80 / 60 °C	kW 5 à 18,1	6 à 25	7,1 à 28,2
Puissance utile ajustable à 50 / 30 °C	kW 5,3 à 19,1	6,3 à 26,5	7,5 à 29,8
Température départ chauffage réglable	°C 10 à 80	10 à 80	10 à 80
Vase d'expansion, capacité utile	litres 8	8	8
Capacité maximale de l'installation à 75 °C	litres 160	160	160
Pression maximale circuit chauffage (soupape de sécurité intégrée)	bars 3	3	3

ErP

Caractéristiques sanitaires	F 25	F 30	F 35
Classe d'efficacité énergétique	A	A	A
Profil de soutirage	XL	XL	XL
Régulation	Modulante	Modulante	Modulante
Puissance utile nominale en sanitaire	kW 25,7	30,6	32,8
Température départ eau chaude sanitaire réglable	°C 35 à 60	35 à 60	35 à 60
Débit seuil	l / min 1,9	1,9	1,9
Débit spécifique (ΔT 30 °C selon la norme EN 13203)	l / min 12,1	14,2	16
Pression minimale / maximale d'alimentation sanitaire	bars 10	10	10

Caractéristiques électriques	F 25	F 30	F 35
Protection électrique	IPX4D	IPX4D	IPX4D
Tension d'alimentation	V 230	230	230
Puissance maximale électrique absorbée	W 105	110	120

RT 2012

Performances	F 25	F 30	F 35
Classement suivant la directive 92 / 42 / CEE	Condensation	Condensation	Condensation
Rendement à charge 100 % P moyenne	% 98,2	98,2	98,2
Rendement à charge partielle (30 %)	% 108,5	108,5	108,5
Puissance électrique auxiliaires (hors circul.) à Pn	W 23	33	35
Puissance électrique à charge nulle	W 2	2	3
Puissance électrique circulateur	W 24	24	24

Évacuation des gaz brûlés	F 25	F 30	F 35
Diamètre ventouse horizontale et verticale	mm 60 / 100 ou 80 / 125	60 / 100 ou 80 / 125	60 / 100 ou 80 / 125
Longueur mini / maxi horizontale en 60 / 100 *	m 10	10	6
Longueur mini / maxi horizontale en 80 / 125 *	m 25	25	19
Longueur mini / maxi verticale en 60 / 100 **	m 10	10	10
Longueur mini / maxi verticale en 80 / 125 **	m 25	25	19
Classe NOx	5	5	5

Informations complémentaires	F 25	F 30	F 35
Poids net / brut	kg 31,6 / 35,6	32,3 / 36,7	32,4 / 36,9
Dimensions (hauteur / largeur / profondeur)	mm 740 / 418 / 300	740 / 418 / 300	740 / 418 / 300
Colisage***	4 colis	4 colis	4 colis

* Y compris coude au départ chaudière - ** Y compris buse au départ chaudière - ***4 colis (chaudière - douilles de raccordement - applique et barrette de fixation - ventouse)
N.B. : plus autant de colis que d'accessoires supplémentaires commandés

Références et Prix Publics	F 25	F 30	F 35
Référence chaudière nue	0010016081	0010016082	0010016083
Chaudière nue	€ HT 1983	2233	2430
Plaque pour le neuf et le remplacement SD - Réf. 0020080938	€ HT 152	152	152
Douilles pour le neuf et le remplacement SD - Réf. 0020210110	€ HT 22	22	22
Ventouse horizontale - Réf. 0020080980	€ HT 88	88	88
Référence chaudière complète	0010019079	0010019080	0010019081
Chaudière complète	€ HT 2245	2495	2692
Kit 3CEp - Réf. 0020136846	€ HT 167	167	167
Référence chaudière complète 3CEp (Chaudière + plaque + douilles + kit 3CEp)	0010019099	0010019100	0010019101
Chaudière complète 3CEp	€ HT 2324	2574	2771

