



ThemaPlus Condens
ThemaFast Condens
Thema AS Condens



Saunier Duval
Toujours à vos côtés

Thema à condensation

La référence de la condensation

**Chaudière la plus
vendue en France****



Chaudière murale gaz condensation

* Saunier Duval, N°1 des ventes de chaudières murales gaz à condensation en France en 2014 selon l'étude annuelle publiée par l'institut BRG Building Solutions en mai 2015.

** Sur le marché de la chaudière murale gaz condensation en 2014 et 2015 pour ThemaPlus Condens toutes puissances, toutes versions selon étude interne.



Sommaire

Thema à condensation	p 4
Technologies	p 5
Des accessoires optionnels	p 8
Installation, mise en service et maintenance	p 10
Données techniques	p 11

Thema à condensation

La référence de la condensation

Grâce à sa simplicité d'installation et d'entretien, sa fiabilité et ses technologies au service du confort et de la performance, Thema à condensation est la gamme de chaudières murales à condensation la plus vendue en France depuis 2011.



› Les avantages de la gamme Thema à condensation

- **Une gamme toujours plus complète** : 4 modèles distincts disponibles en plusieurs puissances, avec notamment l'introduction de ThemaFast Condens et de la technologie Aquafast®
- **Plus de modulation de puissance** : ThemaPlus Condens est désormais disponible avec une vanne gaz électronique ou pneumatique
- **Nouveau bloc hydraulique** : encore plus d'accessibilité, de performance, de fiabilité et de confort
- **Plus de performance** : généralisation des circulateurs à haute performance énergétique
- **Plus de simplicité d'installation** : lancement des kits de remplacement « Express » pour encore plus de rapidité d'intervention



(1) En association au ballon FE 150 BA pour Thema AS Condens

› Chaudière à condensation Saunier Duval Plusieurs gammes, un seul état d'esprit

Tout est mis en œuvre pour faciliter votre quotidien sur l'ensemble de nos gammes de chaudières murales à condensation

- Concept « One Box » sur l'ensemble de nos chaudières murales condensation : 100 % des composants accessibles de face
- Installation facile et rapide : large gamme d'accessoires de première installation et de remplacement
- Toutes les solutions pour la rénovation des conduits de cheminée disponibles
- Une seule gamme d'accessoire, empreinte murale, même emplacement des connexions hydrauliques et ventouses, même gamme d'accessoire pour les gammes Thema et Semia à condensation
- Des systèmes de régulation spécifiques, simples d'utilisation et performants : régulation filaire, radio ou connectée avec affichage des consommations énergétiques



Thema à condensation, une gamme adaptée aux attentes de vos clients



1 ThemaPlus Condens, la vraie mini-accumulation

Un confort sanitaire sans compromis

- De l'eau chaude toujours disponible à température stable même en cas de multiple puisage

Désignation	Puissances ECS	Puissances chauffage	Type ECS	Débit sanitaire
ThemaPlus Condens F 25	25,5 kW	18,1 kW	Microfast® Mixte / Mini-accumulé	12,2 l/min
ThemaPlus Condens F 30	30,6 kW	24,5 kW		14,6 l/min
ThemaPlus Condens F 35	35,7 kW	30 kW		17,1 l/min

2 ThemaPlus Condens H-Mod*, un condensé de technologie

Une large plage de modulation de puissance

- Fonctionnement ajusté au plus près du besoin de l'utilisateur pour plus de confort et d'économie
- Afin de pouvoir fonctionner à une puissance très basse (4,8 kW) et sur une plage large de modulation (jusqu'à une plage de 14 à 100 %), Saunier Duval équipe les ThemaPlus Condens H-Mod, d'une vanne gaz électronique

* disponible en gaz naturel uniquement

Désignation	Puissances ECS	Puissances chauffage	Type ECS	Débit sanitaire
ThemaPlus H-Mod Condens F 30	30,6 kW	23,5 kW	Microfast® Mixte / Mini-accumulé	14,6 l/min
ThemaPlus H-Mod Condens F 35	34,8 kW	29,3 kW		16,7 l/min



3 ThemaFast Condens, la référence du confort

De l'eau chaude disponible immédiatement, à volonté

- De l'eau chaude plus rapidement au point de puisage
- **Technologie Aquafast®** : micro-accumulation grâce au maintien en température de l'échangeur à plaques

Désignation	Puissances ECS	Puissances chauffage	Type ECS	Débit sanitaire
ThemaFast Condens F 25	25,5 kW	18,1 kW	Aquafast® Mixte / Micro-accumulé	12,2 l/min
ThemaFast Condens F 30	30,6 kW	24,5 kW		14,6 l/min
ThemaFast Condens F 35	35,7 kW	30 kW		17,1 l/min



4 Thema AS Condens, la condensation en toute liberté

Idéale pour le neuf et la rénovation

- Pensée pour des associations énergétiques : parfaite synergie avec un chauffe-eau thermodynamique ou solaire bivalent
- Chaudière préconfigurée pour l'association à un ballon sanitaire ou CET

Désignation	Puissances ECS	Puissances chauffage	Type ECS	Débit sanitaire
Thema AS Condens F 12	-	12 kW	Chauffage seul	-
Thema AS Condens F 25	-	24,5 kW		-

Des technologies ECS sur mesure, efficacité et innovation

1 Aquafast®



De l'eau chaude tout de suite et à température

Le système Aquafast® permet d'obtenir :

- le maintien à température de l'échangeur à plaques : disponibilité immédiate de l'eau chaude lors d'un puisage, moins d'attente
- de compenser l'inertie de la mise à température du corps de chauffe et de l'échangeur à plaques
- une utilisation particulièrement efficace lorsque la chaudière est hors fonctionnement depuis longtemps (matin, période estivale...)
- de désactiver la fonction pour réduire la fréquence d'allumage de la chaudière et très légèrement la consommation de gaz

MICRO-ACCUMULATION



Aquafast®

2 Microfast®



La vraie mini-accumulation

Ce système exclusif breveté Saunier Duval repose sur un ballon de stockage à mini-accumulation en inox* (3,2 litres) maintenu à température grâce à une résistance de 25 W.

Le système Microfast® permet d'obtenir :

- de l'eau chaude sanitaire sans attente
- une stabilité idéale de la température
- des économies de gaz et d'eau
- une augmentation de la longévité de la chaudière
- une réduction du risque d'entartrage
- un système discret qui ne nécessite pas d'allumage de la chaudière entre 2 puisages, réduisant ainsi les nuisances sonores

* Le corps est en inox et les fonds sont en matière composite.

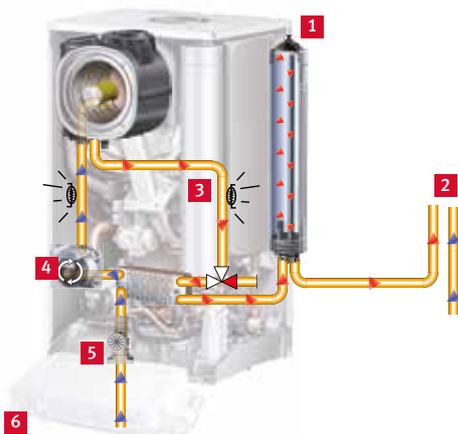
MINI-ACCUMULATION



UNIQUE

Ballon Microfast®

Principe de fonctionnement de la technologie Microfast®



Les 2 capteurs de température, le détecteur de débit et le système de gestion électronique Saunier Duval permettent de moduler la puissance de la chaudière.

La mini-accumulation fournit immédiatement l'eau chaude et sert de tampon pour garantir une stabilité parfaite de la température.

- 1 Mini-accumulation de 3 litres
- 2 Point de puisage : l'eau chaude et l'eau froide sont mélangées au robinet
- 3 Capteurs de température
- 4 Pompe
- 5 Détecteur de débit
- 6 Tableau de bord électronique

Des technologies au service du confort et de la performance

1 Corps de chauffe en inox

Efficacité, fiabilité et facilité de maintenance reconnues :

- corps de chauffe haute performance : jusqu'à 109,5 % de rendement utile à chaque partielle
- développement spécifique Saunier Duval
- plus de 20 ans d'amélioration continue
- 3 millions de corps inox vendus en Europe
- un corps de chauffe reconnu pour sa fiabilité et ses performances



Corps de chauffe Garantie 5 ans



Corps de chauffe en acier inoxydable

2 H-Mod

Nouvelle vanne gaz électronique pour une plus grande plage de modulation

Afin de pouvoir fonctionner à une puissance très basse (4,8 kW) et sur une plage large de modulation (jusqu'à une plage de 14 à 100 %), Saunier Duval équipe ses chaudières ThemaPlus Condens H-Mod F 30 et F 35 d'une vanne gaz électronique.

Cette technologie diffère de la technologie traditionnelle dite pneumatique par :

- le mécanisme de gaz qui est actionné par un moteur pas à pas
- le dispositif d'introduction du gaz
- la présence d'un capteur de débit destiné à gérer le flux de gaz en relation avec le flux d'air

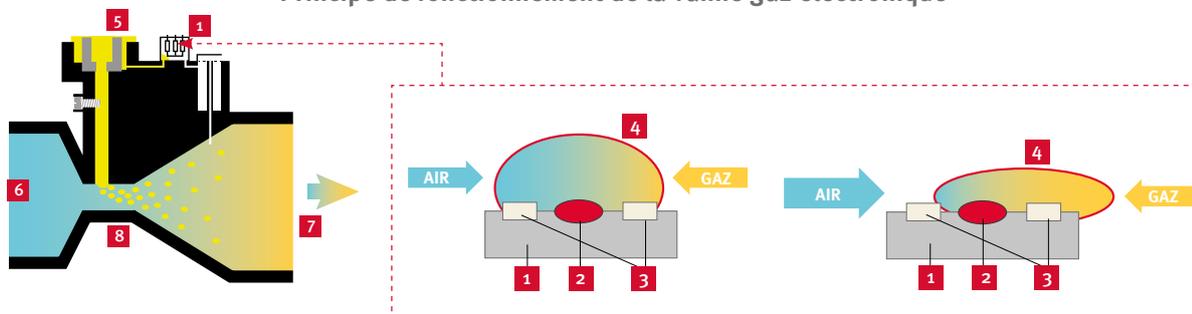
Cette gestion plus précise permet :

- de travailler une plus petite puissance et ainsi d'avoir une puissance minimale de moins de 5 kW en chauffage avec une puissance sanitaire de 30 ou 35 kW (en fonction du modèle)
- d'optimiser à la fois les consommations de gaz et d'électricité et ainsi trouver l'équilibre optimum entre les deux
- d'obtenir une meilleure combustion en permanence, ce qui engendre moins d'émission de CO₂, d'encrassement et de bruit

H-Mod est disponible sur ThemaPlus Condens H-Mod

3 Large plage de modulation

Principe de fonctionnement de la vanne gaz électronique



Le capteur MFS optimise en permanence le mélange air/gaz. Grâce à une mini résistance chauffante centrale (2), le mélange air/gaz (4) formant un nuage au dessus de la résistance est élevé à une température donnée.

Les deux capteurs de température latéraux (3) doivent toujours être chauds, si l'un d'entre eux refroidit, cela signifie qu'il y a un excès d'air ou de gaz. La carte électronique reliée au capteur MFS ajuste alors le mélange pour une combustion toujours parfaite.

- 1 Capteur MFS (Mass Flow Sensor)
- 2 Résistance chauffante
- 3 Capteurs de température
- 4 Mélange air/gaz
- 5 Diaphragme gaz
- 6 Entrée d'air
- 7 Sortie du mélange air/gaz
- 8 Col du Venturi

4 Concept « One Box » : plus de performances, plus d'accessibilité et moins de bruit



Thema à condensation

Un concept appliqué à l'ensemble des chaudières Saunier Duval. Ce concept inclut tous les composants de la chaudière dans une enveloppe unique et isolée pour un encombrement minimal.

- Réduction des pertes à l'arrêt
- Réduction des émissions acoustiques
- Accessibilité de l'ensemble des composants par l'avant
- Pas de séparation entre le bloc hydraulique et le bloc combustion pour un accès simplifié aux composants
- Installation et maintenance facilitées

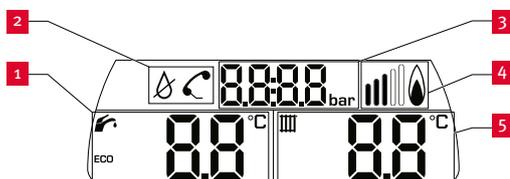
5 Nouvelle interface simple et lisible

Tous les réglages à portée de main « une touche = une fonction »



- 1 Bouton reset
- 2 Afficheur
- 3 Bouton marche/arrêt
- 4 Réglage de la température de l'Eau Chaude
- 5 Activation/désactivation du mode de fonctionnement Eau Chaude / Chauffage
- 6 Réglage de la température du Chauffage

Large écran LCD rétro-éclairé



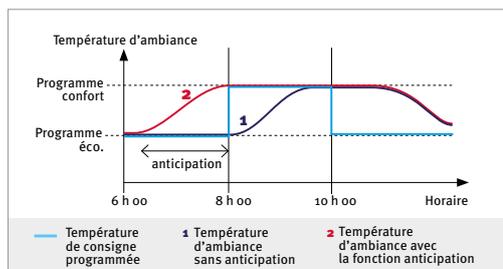
- 1 Température d'eau chaude demandée
- 2 Symboles de disfonctionnement
- 3 Pression du circuit de chauffage
- 4 Indicateur de fonctionnement et modulation du brûleur
- 5 Valeur réelle du circuit chauffage

Des accessoires optionnels pour encore plus de confort

1 La régulation auto-adaptative pour un confort toujours à portée de main

Quel est l'intérêt de la fonction d'anticipation de Saunier Duval ?

- La régulation anticipe le temps de montée en température de l'installation et démarre avant le début de la période de chauffage
- Le confort est atteint au moment où il est attendu

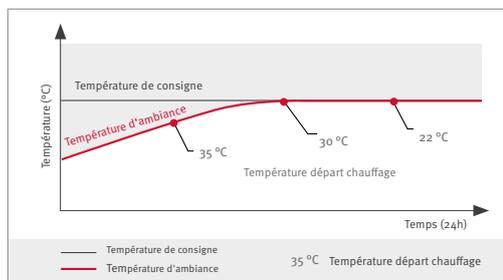


La régulation auto-adaptative Saunier Duval, comment ça marche ?

- La régulation adapte en permanence la température de l'eau de chauffage en fonction de la température ambiante et de la température extérieure
- Le confort est atteint plus rapidement et en consommant moins d'énergie



Exacontrol E7R B



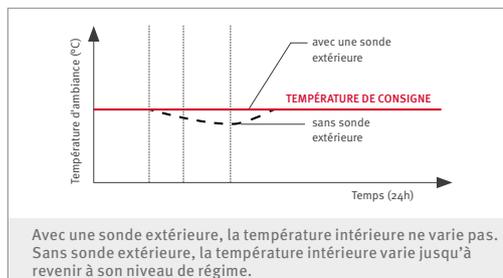
Exacontrol E7R B est disponible en accessoire pour Thema à condensation.

La température extérieure, qu'est-ce que ça apporte ?

- Grâce à la température extérieure, le système de chauffage réagit avant que le logement se soit refroidi ou réchauffé
- Elle limite la consommation d'énergie et offre un confort stable dans la journée
- Elle est fournie soit par une sonde extérieure, soit par Internet



Sonde extérieure radio photovoltaïque



Avec une sonde extérieure, la température intérieure ne varie pas. Sans sonde extérieure, la température intérieure varie jusqu'à revenir à son niveau de régime.

La sonde extérieure radio photovoltaïque est disponible en accessoire pour Thema à condensation.

Comment répondre à l'obligation d'affichage des consommations de la RT 2012 ?

- Sans surcoût, avec le thermostat d'ambiance Exacontrol et une sonde extérieure
- Affichage des consommations par poste : chauffage et eau chaude sanitaire
- Affichage en kWh des consommations de gaz et d'électricité



Affichage des consommations gaz et électriques pour le chauffage en kWh

Astuce Saunier Duval !

La régulation connectée...

MiGo permet de gérer à distance les chaudières eBus Saunier Duval avec une zone de température. MiGo est une vraie régulation modulante qui assoit toutes les fonctions de régulation de Saunier Duval (anticipation, auto-adaptative et température extérieure) pour garantir le confort de l'occupant, en optimisant la consommation de gaz

... et évolutive

De nouvelles fonctions seront bientôt disponibles : suivez nous sur les réseaux sociaux et sur www.saunierduval.fr



Régulation connectée et modulante MiGo

La complémentarité et l'évolutivité

Les chaudières Thema à condensation fonctionnent avec toutes les configurations de chauffage et d'eau chaude sanitaire : radiateurs classiques, radiateurs « chaleur douce », planchers chauffants, bi-énergie, solaire, pompe à chaleur...

1 Moduzone, le confort chauffage optimisé

Système multizone où la température de chaque zone (chauffage au sol ou radiateur) peut être contrôlée précisément à travers son thermostat Exacontrol E7R, fournissant ainsi un confort optimal.

Moduzone Z 11 C

- Une zone de chauffage basse température ET une zone de chauffage haute température



Moduzone Z 20 C

- Deux zones de chauffage basse température OU deux zones de chauffage haute température



2 Pour encore plus d'économie d'énergie, associez Thema à condensation avec les systèmes bi-énergie Genia Hybrid et solaire HelioSet



- Genia Hybrid, solution bi-énergie qui garantit la simplicité d'installation et le fonctionnement le plus économique
- Une innovation qui associe une pompe à chaleur et une chaudière pilotées par un même boîtier de gestion



- HelioSet, une gamme complète de chauffe-eau solaires individuels avec ballons de 150, 250 et 350 litres
- HelioSet monovalent et HelioSet électro-solaire pour ThemaPlus Condens et Thema Condens
- HelioSet bivalent pour Thema AS Condens

Installation, mise en service et maintenance

1 Bloc Hydraulique

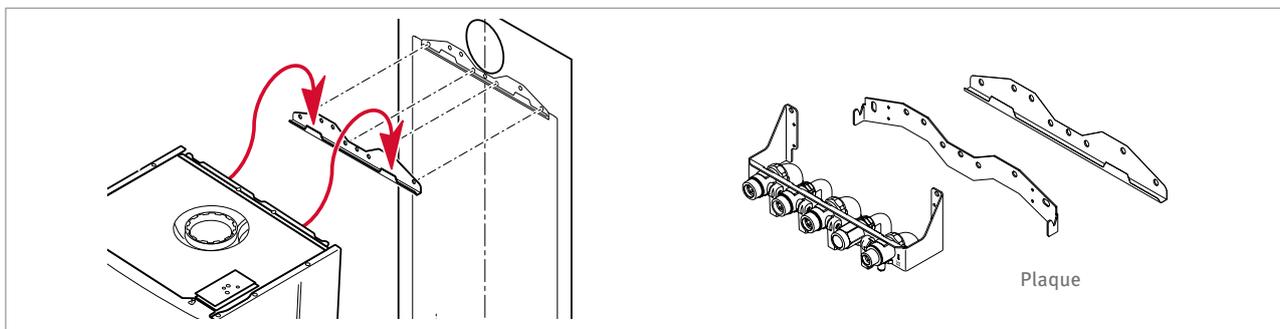
Plus de performances, plus d'accessibilité, plus de fiabilité et remplacements facilités.

- **Performance** : pompe modulante à haute efficacité énergétique : 75 % de consommations en moins par rapport à une pompe mono-vitesse classique
- **Accessibilité** : 100 % de face pour l'ensemble des composants tels que la vanne trois voies, l'échangeur à plaques, le capteur de débit démontable en ¼ de tour...
- **Fiabilité** : vanne trois voies sur le retour chauffage et filtre de protection de l'échangeur à plaques
- **Installation facile** : les connexions gaz, chauffage et eau chaude sont positionnées exactement aux mêmes endroits que pour les gammes précédentes



2 Des accessoires d'installation communs à toutes les gammes

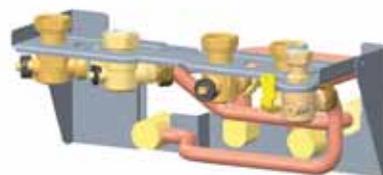
- Une gamme de ventouses communes en diamètre 60/100 mm et 80/125 mm
- Une barrette et une plaquette de raccordement identiques pour toutes les gammes présentées
- Des accessoires de remplacement pratiques et identiques pour toutes ces gammes



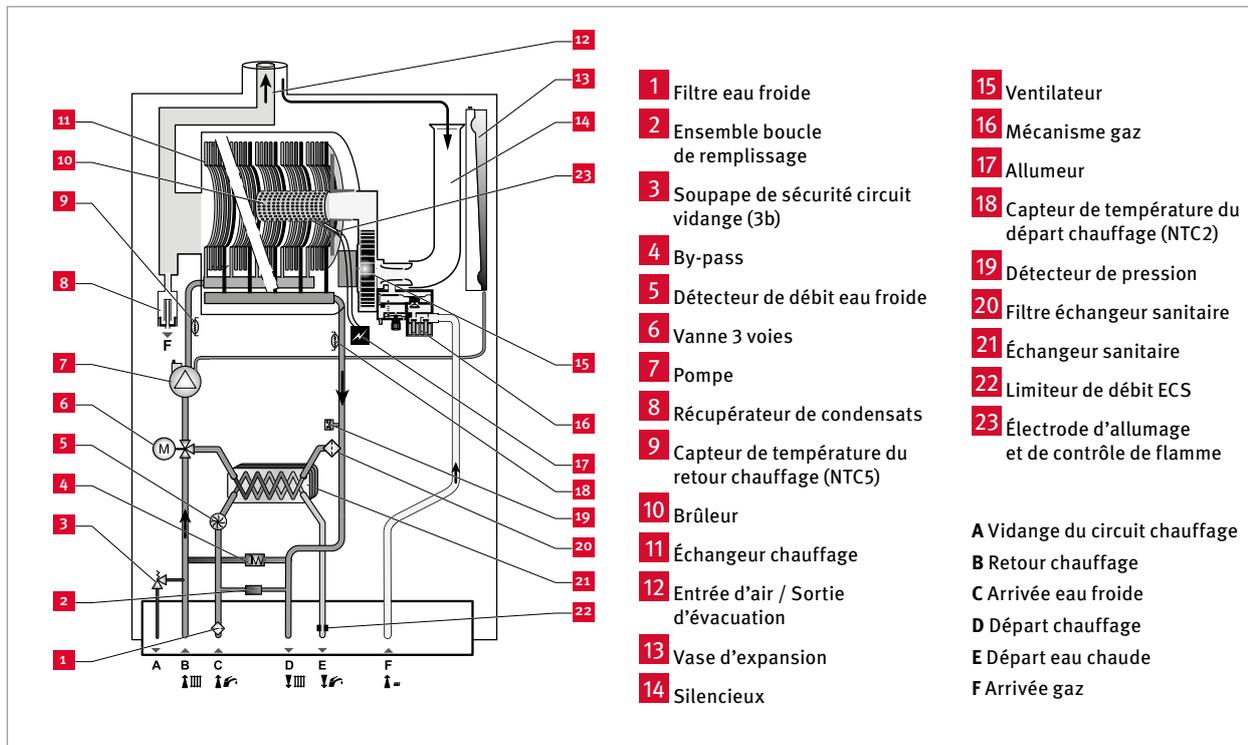
3 Kit de remplacement « Express » pour des remplacements faciles et rapides

Notre objectif : vous simplifier la vie avec une installation rapide, sans contrainte !

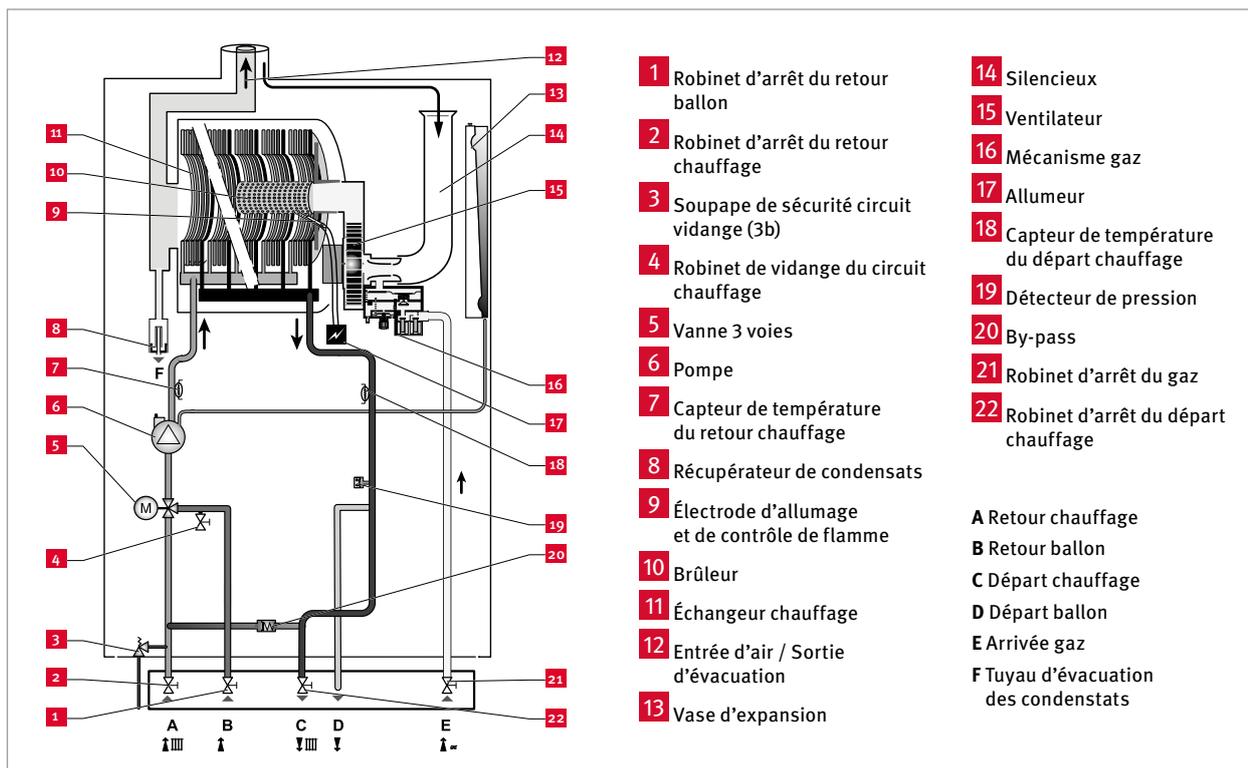
- **Une des gammes les plus larges du marché** : permet de répondre à la plupart des cas de remplacements
- Pour encore plus de rapidité d'installation, nous proposons des kits de remplacement « Express » sur leurs plaques de raccordement
- **Un ensemble parfaitement rigide**, facile à mettre en œuvre : pour une installation en un temps record !
- **Un maximum de fiabilité** : les robinets des plaques de raccordement sont en laiton
- **De nombreuses possibilités** : les cadres écarteurs disponibles avec les kits de remplacement permettent d'adapter l'ensemble de nos chaudières sur des installations avec colonnes montantes



ThemaFast Condens



Thema AS Condens

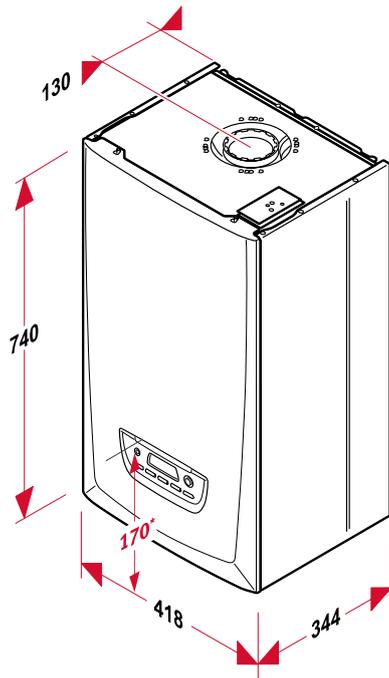


2 Dimensions

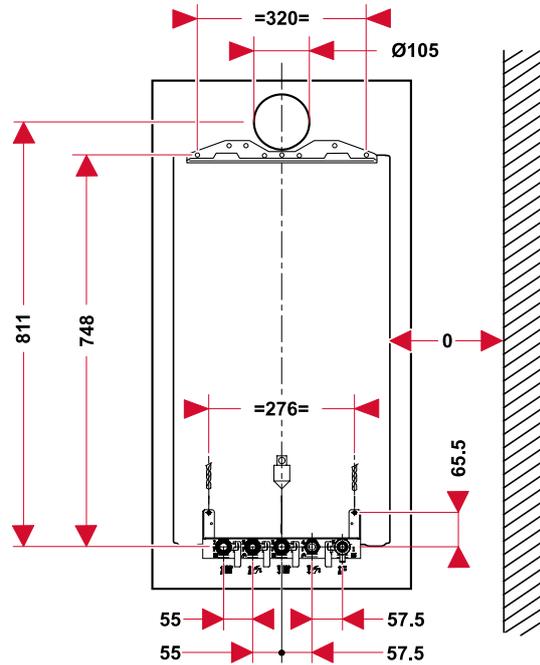
Gabarit d'installation en mm

Un gabarit d'installation unique pour toutes ces solutions

- Mêmes empreintes murales pour toutes ces chaudières

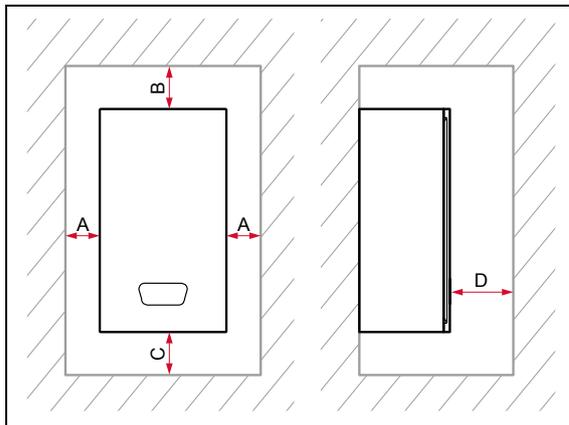


Version ventouse : F 25 - F 30 - F 35 - FAS 12 - FAS 25



* Distance du bas de l'appareil au bouton Marche / Arrêt

Distances minimales



Cotes de l'appareil	Dimensions en mm
A	≥ 0
B	≥ 300
C	≥ 300
D	≥ 600

3 Caractéristiques techniques

	ThemaPlus Condens F 25	ThemaPlus Condens F 30	ThemaPlus Condens F 35	ThemaPlus Condens H- Mod F 30	ThemaPlus Condens H- Mod F 35
Mode d'évacuation (F : Ventouse)	F	F	F	F	F
Catégorie de gaz	I2Esi3P	I2Esi3P	I2Esi3P	I2Esi	I2Esi
Type de raccordement	C13, C33, C43, C43p, C83, C93, B23p				
Caractéristiques chauffage					
Classe d'efficacité énergétique	A	A	A	A	A
Efficacité énergétique saisonnière (η_s)	% 94	93	93	94	94
Régulation	Modulante	Modulante	Modulante	Modulante	Modulante
Puissance utile ajustable à 80 / 60 °C	kW 4,9 à 24,2	5,9 à 24,5	8,5 à 30	4,8 à 23,5	4,8 à 29,3
Puissance utile ajustable à 50 / 30 °C	kW 5,4 à 19,6	6,6 à 26,7	9,3 à 32,8	5,4 à 25,7	5,4 à 32
Température départ chauffage réglable	°C 10 à 80	10 à 80	10 à 80	10 à 80	10 à 80
Vase d'expansion, capacité utile	litres 8	8	8	8	8
Capacité maximale de l'installation à 75 °C	litres 160	160	160	160	160
Pression maximale circuit chauffage (soupape de sécurité intégrée)	bars 3	3	3	3	3
Caractéristiques sanitaires					
Classe d'efficacité énergétique	A	A	A	A	A
Profil de soutirage	XL	XL	XL	XL	XL
Régulation	Modulante	Modulante	Modulante	Modulante	Modulante
Puissance utile nominale en sanitaire	kW 25,5	30,6	35,7	30,6	34,8
Température départ eau chaude sanitaire réglable	°C 38 à 60	38 à 60	38 à 60	38 à 60	38 à 60
Débit seuil	l / min 1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Débit spécifique (ΔT 30 °C selon la norme EN 13203)	l / min 12,2	14,6	17,1	14,6	16,7
Pression minimale / maximale d'alimentation sanitaire	bars 10	10	10	10	10
Caractéristiques électriques					
Protection électrique	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D
Tension d'alimentation	V 230	230	230	230	230
Puissance maximale électrique absorbée	W 181	181	181	181	181
Performances					
Puissance nominale chauffage	kW 18,1	24,5	30	23,5	29,3
Puissance intermédiaire	kW 3,84	5,09	6,44	4,76	5,73
Rendement à charge 100 % Pn	% 97,7	97,7	98,3	98	97,8
Rendement à charge partielle (30 %)	% 108,4	109,2	109,2	109,4	108,8
Pertes à l'arrêt à ΔT 30k	W 36	36	36	36	36
Puissance électrique auxiliaires (hors circul.) à Pn	W 27	35	42	35	42
Puissance électrique à charge nulle	W 2,7	2,8	2,8	2,8	2,8
Puissance électrique circulateur en chauffage	W 22	24	24	24	24
Évacuation des gaz brûlés					
Diamètre ventouse horizontale et verticale	mm 60 / 100 ou 80 / 125	60 / 100 ou 80 / 125	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	10	6
Longueur mini / maxi horizontale en 80 / 125*	m 25	25	19	25	19
Longueur mini / maxi verticale en 60 / 100**	m 10	10	10	10	10
Longueur mini / maxi verticale en 80 / 125**	m 25	25	19	25	19
Classe de NOx	5	5	5	5	5
Informations complémentaires					
Poids net / brut	kg 38,4 / 42,1	39 / 42,7	39,6 / 43,3	39 / 42,7	39,6 / 43,3
Dimensions (hauteur / largeur / profondeur)	mm 740 / 418 / 344	740 / 418 / 344	740 / 418 / 344	740 / 418 / 344	740 / 418 / 344
Colisage***	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



Selon la norme
EN 13203



Corps de
chauffe



Selon conditions de la loi
de finances en vigueur

		ThemaFast Condens F 25	ThemaFast Condens F 30	ThemaFast Condens F 35	Thema AS Condens F AS 12	Thema AS Condens F AS 25
Mode d'évacuation (F : Ventouse)		F	F	F	F	F
Catégorie de gaz		II2Esi3P	II2Esi3P	II2Esi3P	II2Esi3P	II2Esi3P
Type de raccordement		C13, C33, C43, C43p, C83, C93, B23p				
Caractéristiques chauffage						
Classe d'efficacité énergétique		A	A	A	A	A
Efficacité énergétique saisonnière (η_s)	%	94	93	93	93	93
Régulation		Modulante	Modulante	Modulante	Modulante	Modulante
Puissance utile ajustable à 80 / 60 °C	kW	4,9 à 24,2	5,9 à 24,5	8,5 à 30	3,9 à 12	5,9 à 24,5
Puissance utile ajustable à 50 / 30 °C	kW	5,4 à 19,6	6,6 à 26,7	9,3 à 32,8	4,4 à 13,2	6,6 à 26,7
Température départ chauffage réglable	°C	10 à 80				
Vase d'expansion, capacité utile	litres	8	8	8	8	8
Capacité maximale de l'installation à 75 °C	litres	160	160	160	160	160
Pression maximale circuit chauffage (soupape de sécurité intégrée)	bars	3	3	3	3	3
Caractéristiques sanitaires						
Classe d'efficacité énergétique		A	A	A	-	-
Profil de soutirage		XL	XL	XL	-	-
Régulation		Modulante	Modulante	Modulante	-	-
Puissance utile nominale en sanitaire	kW	25,5	30,6	35,7	-	-
Température départ eau chaude sanitaire réglable	°C	38 à 60	38 à 60	38 à 60	-	-
Débit seuil	l / min	1,5	1,5	1,5	-	-
Débit spécifique (ΔT 30 °C selon la norme EN 13203)	l / min	12,2	14,6	17,1	-	-
Pression minimale / maximale d'alimentation sanitaire	bars	10	10	10	-	-
Caractéristiques électriques						
Protection électrique		IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D
Tension d'alimentation	V	230	230	230	230	230
Puissance maximale électrique absorbée	W	181	181	181	151	151
Performances						
Puissance nominale chauffage	kW	18,1	24,5	30	12	24,5
Puissance intermédiaire	kW	3,84	5,09	6,44	2,69	5,09
Rendement à charge 100 % Pn	%	97,7	97,7	98,3	97,7	97,7
Rendement à charge partielle (30 %)	%	108,4	109,2	109,2	109,5	109,2
Pertes à l'arrêt à ΔT 30k	W	36	36	36	36	36
Puissance électrique auxiliaires (hors circul.) à Pn	W	27	35	42	23	35
Puissance électrique à charge nulle	W	2,7	2,8	2,8	2,6	2,6
Puissance électrique circulateur en chauffage	W	22	24	24	24	24
Évacuation des gaz brûlés						
Diamètre ventouse horizontale et verticale	mm	60 / 100 ou 80 / 125				
Longueur mini / maxi horizontale en 60 / 100*	m	10	10	6	10	10
Longueur mini / maxi horizontale en 80 / 125*	m	25	25	19	25	25
Longueur mini / maxi verticale en 60 / 100**	m	10	10	10	10	10
Longueur mini / maxi verticale en 80 / 125**	m	25	25	19	25	25
Classe NOx		5	5	5	5	5
Informations complémentaires						
Poids net / brut	kg	38,4 / 42,1	39 / 42,7	39,6 / 43,3	37,1 / 40,8	37 / 41,4
Dimensions (hauteur / largeur / profondeur)	mm	740 / 418 / 344				
Colisage***		4 colis				

ErP

ErP

RT 2012

* 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



Selon la norme
EN 13203



Corps de
chauffe



Selon conditions de la loi
de finances en vigueur

Saunier Duval, toujours à vos côtés



Information et Commande Appareils et Accessoires

Situé à Fontenay-sous-Bois (94)

Tél. : **0 820 21 23 23** Service 0,15 € / appel
+ prix appel

Fax : **0820 67 27 00** (Prix d'un appel local)



Information et Commande Pièces de Rechange d'Origine

Situé à Nantes (44)

Tél. : **09 70 82 12 00** Service gratuit
+ prix appel

Fax : **09 70 82 12 01** (Prix d'un appel local)



Ligne technique Professionnels

Situé à Fontenay-sous-Bois (94)

Tél. : **0 820 200 820** Service 0,15 € / appel
+ prix appel

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



Ligne conseil Particuliers

Situé à Fontenay-sous-Bois (94)

Tél. : **09 74 75 02 75** Service 0,022 € / appel
+ prix appel

et 0,09 € TTC de coût de mise en relation

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



Agences Régionales

Nord

Parc d'Activités Les Prés
5, rue de la Performance
59650 Villeneuve d'Ascq
Tél: 03 20 47 30 50
Fax: 03 20 47 47 78

Ile-de-France

8, avenue Pablo Picasso
94132 Fontenay-sous-Bois Cedex
Tél: 01 56 71 83 30
Fax: 01 56 71 83 49

Ouest-Centre

6, avenue du Marché Commun
BP 43469
44334 Nantes Cedex 03
Tél: 02 51 89 60 70
Fax: 02 40 50 23 04

Sud-Ouest

7, allée Newton
33600 Pessac
Tél: 05 56 36 10 10
Fax: 05 57 26 99 80

Sud

3, avenue des Herbettes
BP 74440
31405 Toulouse Cedex 4
Tél: 05 61 15 00 15
Fax: 05 61 15 01 63

Sud-Est

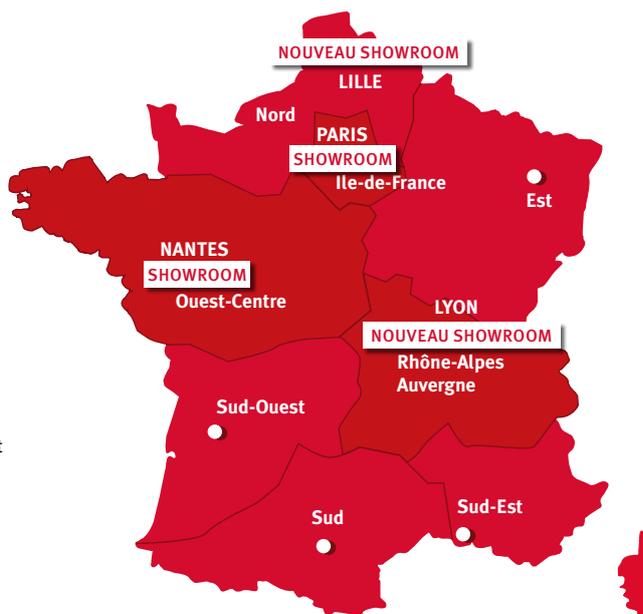
Étoile de la Valentine
20, traverse de la Montre
13011 Marseille
Tél: 04 91 18 23 00
Fax: 04 91 18 23 19
Magasin : 04 91 18 23 12

Rhône-Alpes Auvergne

Le Mermoz
13, rue du Colonel Chambonnet
69500 Bron
Tél: 04 78 72 21 31
Fax: 04 78 61 77 78
Magasin : 04 78 61 65 37

Est

ZA La Porte Verte
12, rue des Sables
54425 Pulnoy
Tél: 03 83 21 34 34
Fax: 03 83 21 29 59



Venez découvrir nos show-rooms
à Paris, Nantes et désormais à Lyon et Lille
et faites-les visiter à vos clients

www.saunierduval.fr

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

www.saunierduval.fr

SAS au capital de 7.328.460 E - 301 917 233 RCS CRÉTEIL



service