

ThemaFast Condens

25 - 30 - 35 kW



Changement de gaz via simple réglage

(1) Compatible Delta Dore, détails disponibles p. 312
(2) Classe uniquement valable pour la ThemaFast Condens 25 en association avec un thermostat d'ambiance modulant et une sonde extérieure de température

Puissance sanitaire	Débit spécifique selon EN 13203 (l/min)	1	2	3	Adapté à
25	12,2	x 2	x 1	-	1 SDB < 90 m ²
30	14,6	x 2	-	x 1	1 SDB > 90 m ²
35	17,1	x 2	-	x 2	2 SDB > 90 m ²

Classification sanitaire selon EN13203 3***

La référence du confort immédiat

De l'eau chaude disponible immédiatement, à volonté

- Technologie AquaFast : micro-accumulation grâce au maintien en température de l'échangeur à plaques
- Débit sanitaire jusqu'à 17 l/min selon EN 13203 : label sanitaire 3***

Une solution idéale pour vos économies

- Un maximum de performances énergétiques : rendement jusqu'à 109,3 %
- Circulateur à haute efficacité énergétique : puissance de seulement 24 W
- Consommations en veille et pertes à l'arrêt optimisées : seulement 51 W

Fiabilité, facilité de pose et d'entretien

- Corps de chauffe en inox : fiabilité et performance même avec une eau dure
- Filtre auto-nettoyant de protection de l'échangeur à plaques : réduction des risques d'encrassement
- Concept « One box » avec tous les composants accessibles par l'avant : pas besoin d'espace sur les côtés de l'appareil
- Un maximum d'accessoires d'installation et de remplacement : des solutions adaptées pour toutes les configurations et remplacements

ET TOUJOURS...

- Pièces de rechange disponibles minimum 15 ans après la fin de fabrication du produit (voir détails page 22)
- Des kits de remplacement concurrence « express » disponibles en option pour des remplacements rapides et faciles

Système et compatibilité

MiSet, le régulateur design et connectable

- Un régulateur tactile simple d'utilisation
- Sonde extérieure en option
- Connectable avec MiGo Link
- Économies d'énergie assurées avec la modulation de la puissance de la chaudière



Astuce Saunier Duval

Une maintenance facile et rapide

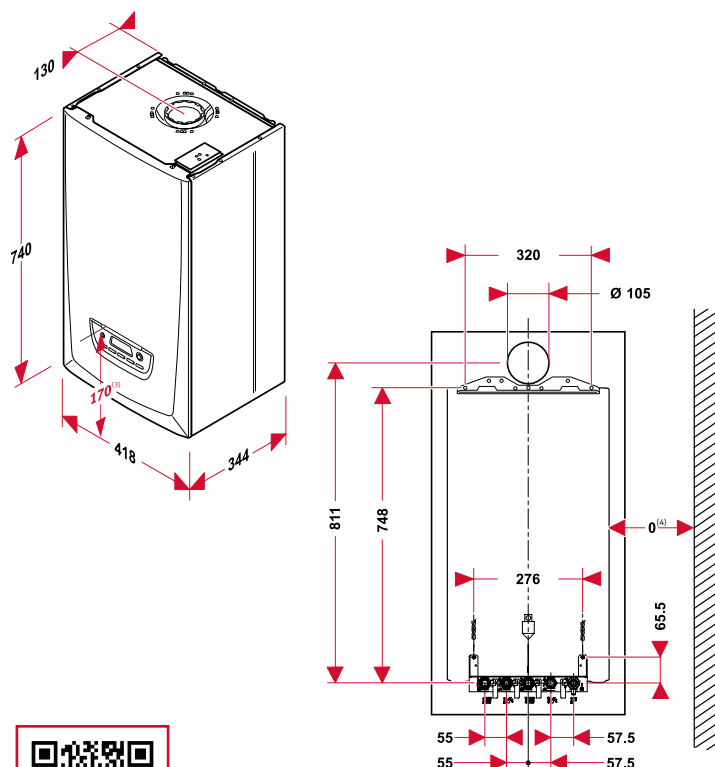
Les panneaux latéraux sont facilement démontables pour un accès encore plus facile aux composants de la chaudière.



Tous les accessoires

Solutions de régulation et de connectivité	p. 292
Sonde extérieure radio avec capteur photovoltaïque	p. 292
Kits de remplacement « express »	p. 175
Gestion multizone	p. 173
Ventouses horizontales, verticales, système flexible condensation et 3CEp	p. 178
Cache-tubulures - Réf. 0020220087	42 € HT
Neutraliseur de condensats (avec raccords) Réf. 0010016475	141 € HT
Recharge neutraliseur de condensats Réf. 0020247275	137 € HT

Dimensions et gabarit d'installation en mm



(3) Distance du bas de l'appareil au bouton Marche / Arrêt
(4) Pas besoin de distance minimale sur les côtés de l'appareil

ThemaFast Condens			25	30	35
Nomenclature			ThemaFast Condens 25-A	ThemaFast Condens 30-A	ThemaFast Condens 35-A
Mode d'évacuation			Ventouse		
Catégorie gaz			II2Esi3P (GN de série, propane via simple réglage)		
Performances ErP					
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage (η_s) /		% / Classe	94 / A	93 / A	93 / A
Efficacité énergétique sur l'eau chaude (η_{Wh}) /		% / Classe	86 / A	86 / A	86 / A
Profil de soutirage			XL	XL	XL
Performances énergétiques					
Puissance nominale chauffage		kW	24	24,5	30
Puissance intermédiaire		kW	4,85	5,09	6,44
Rendement à charge nominale (100 %)		%	98,8	97,7	98,3
Rendement à charge partielle (30 %)		%	109,3	109,2	109,2
Pertes à l'arrêt à ΔT 30 K		W	36	36	36
Puissance électrique auxiliaires (hors circul.) à Pn		W	41,2	35	42
Puissance électrique à charge nulle		W	2,7	2,8	2,8
Puissance électrique du circulateur en chauffage		W	22	24	24
Caractéristiques chauffage					
Puissance utile ajustable à 80 / 60 °C		kW	4,9 à 24,2	5,9 à 24,5	8,5 à 30
Puissance utile ajustable à 50 / 30 °C		kW	5,4 à 26,1	6,6 à 26,7	9,3 à 32,8
Température départ chauffage maximale réglable		°C	10 à 80	10 à 80	10 à 80
Capacité du vase d'expansion		l	8	8	8
Pression maximale (soupape de sécurité intégrée)		bar	3	3	3
Caractéristiques sanitaires					
Puissance utile maximale		kW	25,5	30,6	35,7
Débit spécifique (ΔT 30 K selon la norme EN 13203)		l / min	12,2	14,6	17,1
Température départ ECS réglable		C	38 à 60	38 à 60	38 à 60
Débit d'eau minimal		l / min	1,5	1,5	1,5
Pression maximale d'alimentation sanitaire		bar	10	10	10
Évacuation des gaz brûlés					
Type de raccordement			C13 , C33, C43p (GN), C83, C93, B23p		
Longueur maximale horizontale (avec coude de départ chaudière)	ø 60 / 100	m	10		
	ø 80 / 125	m	25		
Longueur maximale verticale (avec buse de départ chaudière)	ø 60 / 100	m	10		
	ø 80 / 125	m	26		
Classe de NOx			6		
Caractéristiques électriques					
Protection électrique			IPX4D		
Tension d'alimentation			V		
Informations complémentaires					
Poids net / brut		kg	38,4 / 42,1	39 / 42,7	39,6 / 43,3
Dimensions (hauteur / largeur / profondeur)		mm	740 / 418 / 344		

Références et Prix Publics		25	30	35
Référence chaudière nue		0010021498	0010017417	0010017418
Chaudière nue	€ HT	2 795	3 159	3 523
Éco-participation 	€ HT	7,00	7,00	7,00
Plaque pour le neuf et le remplacement SD - Réf. 0010040209	€ HT	173	173	173
Douilles pour le neuf et le remplacement SD - Réf. 0020210110	€ HT	32	32	32
Ventouse horizontale - Réf. 0010031039	€ HT	88	88	88
Chaudière complète (plaque + douilles + ventouse)	€ HT	3 088	3 452	3 816
Kit 3CEp - Réf. 0020281994	€ HT	175	175	175
Chaudière complète 3CEp (plaque + douilles + Ventouse + kit 3CEp)	€ HT	3 263	3 627	3 991