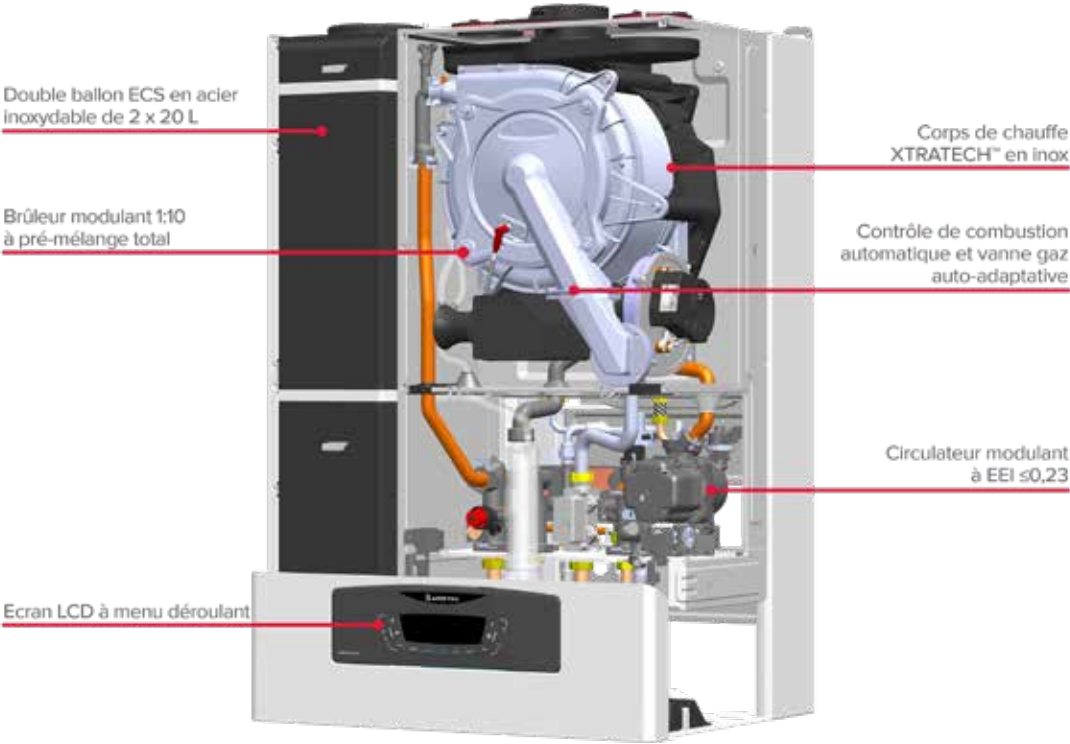


CLAS B ONE MAX



Chaudière à accumulation de 40L : le confort avant tout

- / 2 ballons de 20 L intégrés dans 60 cm de large.
- / Échangeur mono-tube pour un encrassement réduit.
- / Section de spires large pour la diminution des pertes de charge.
- / Plage de modulation extra large de 1:10, pour un confort maximal.
- / Débit sanitaire le plus élevé de sa catégorie : 22,1 l/min.
- / Rendement jusqu'à 109,8 %.
- / Maintenance facilitée: accès à tous les composants à l'avant de la chaudière.
- / Corps de chauffe XtraTech™ en acier inox pour une durée de vie prolongée.
- / Vanne gaz auto-adaptative.
- / Compatible G20, G25 et G31 sans intervention sur le circuit, et sans accessoire.
- / Panneau de contrôle amovible pour un libre accès aux douilles de raccordement.

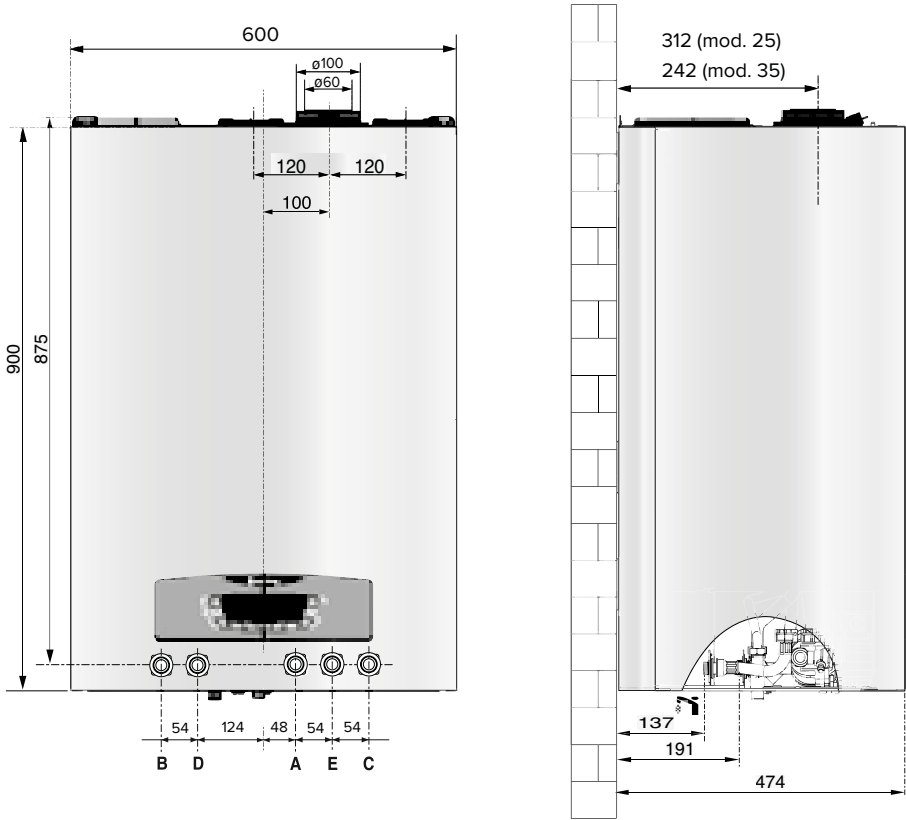


MODÈLES		25	35
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES			
N° certificat CE		0085CS0461	0085CS0461
Gaz		Gaz naturel transformable en GPL par simple réglage automatique	
Catégorie de gaz		I12N3+	I12N3+
DONNÉES ErP			
Efficacité énergétique chauffage (classe / rjs)	- / %	A / 94	A / 94
Efficacité énergétique ECS (classe / rwh)	- / %	A / 82	A / 80
Profil de soutirage		XL	XL
PERFORMANCES RE 2020			
Puissance nominale chauffage	kW	21.5	30.2
Puissance intermédiaire	kW	6.5	9.1
Rendement à charge nominale (100 %)	%	97.7	97.5
Rendement à charge partielle (30 %)	%	109.7	109.6
Pertes à l'arrêt à ΔT 30 K	W	56	58
Puissance électrique auxiliaire (hors circulateur) à Pn	W	32	45
Puissance électrique du circulateur en chauffage	W	25.5	25.5
Indice d'efficacité énergétique du circulateur		≤ 0.23	≤ 0.23
Puissance électrique à charge nulle	W	3	3
CHAUFFAGE			
Puissance utile ajustable (80/60°C)	kW	2.3 / 21.5	3.3 / 30.2
Puissance utile ajustable (50/30°C)	kW	2.6 / 23.5	3.7 / 33.1
Plage de réglage température de départ (basse température)	°C	20 / 45	20 / 45
Plage de réglage température de départ (haute température)	°C	35 / 82	35 / 82
Pression soupape de sécurité	bar	3	3
Capacité utile du vase d'expansion	L	8	8
EAU CHAUDE SANITAIRE			
Puissance utile maximale	kW	25	33.1
Débit spécifique (ΔT 30 K selon EN 13203-1)	l/min	18.8	22.1
Classification sanitaire selon EN 13203-1		***	***
ÉVACUATION ET PRODUITS DE COMBUSTION			
Type de raccordement		C13 - C33 - C43 - C83 - C93 - B23P - B23	
Classe de NOx selon EN 15502		6	6
Longueur maxi ventouse Ø60/100	m	8	7
Longueur maxi ventouse Ø80/125	m	33	27
DIMENSIONS			
L x P x H	mm	600 x 474 x 900	600 x 474 x 900
Poids net	Kg	57	61
Référence		3301613	3301614

MODÈLES DISPONIBLES

MODÈLE	GAZ	CHAUDIÈRE	+	BARRETTE	+	JEU DE DOUILLES	+	VENTOUSE HORIZONTALE	=	COLIS
		Référence		Référence		Référence		Référence		
25	Naturel	3301613		3319577		3319578		3318635		4
35	Naturel	3301614		3319577		3319578		3318635		4

CLAS B ONE MAX



- A / Départ chauffage 3/4"
- B / Sortie eau chaude sanitaire 1/2"
- C / Entrée gaz 3/4"
- D / Entrée eau froide sanitaire 1/2"
- E / Retour chauffage 3/4"

ACCESSOIRES	Référence	Référence	
ACCESSOIRES D'INSTALLATION		SORTIE DE FUMÉES : VENTOUSE CONCENTRIQUE C13-C33	
Barrette de robinetterie	3319577	Kit ventouse horizontale - Ø60/100	3318635
Douilles 1ère installation	3319578	Kit ventouse horizontale - départ vertical - Ø60/100	3318074
Cadre écarteur 55 mm pour installation colonne montante	3319642	Kit raccordement pour conduit 3CE - Ø60/100	3318097
Douilles de remplacement Niagara et robinets	3319579	Kit ventouse C13 Rénofit - Ø60/100	3319237
Accessoire de remplacement Niagara Delta	3678473	Kit départ vertical - Ø60/100	3318079
Cadre écarteur 55 mm, robinets et douilles de remplacement Celtic	3319581	Kit départ vertical avec récupérateur de condensats - Ø60/100	3318008
Cadre écarteur 55 mm, robinets et douilles de remplacement Saunier Duval Twin	3319580	Rallonge 2m - Ø60/100	3318465
Robinetts et douilles de remplacement Frisquet Hydroconfort	3319582	Rallonge 1m - Ø60/100	3318077
ACCESSOIRES OPTIONNELS DE RÉGULATION		Rallonge 0,5m - Ø60/100	3318078
Sensys HD blanc	3319467	Coude à 90° - Ø60/100	3318075
Sensys Net HD	3319643	Coude à 45° (2 pièces) - Ø60/100	3318076
Cube	3319116	Coude à 30° - Ø60/100 (nécessaire dans certains cas de remplacement avec sortie latérale)	3678037
Cube RF	3319118	Coude à 20° - Ø60/100 (nécessaire dans certains cas de remplacement avec sortie latérale)	3678033
Chronothermostat RF II	3319484	Coude à 15° - Ø60/100	1307011
Thermostat programmable Chronothermostat II	3319483	Rosace de finition - Ø100	3318016
Chrono Control RF	3319683	Terminal vertical - Rouge - Ø60/100	3318854
Ariston Net GPRS/LAN + Sensys HD	3319645	Terminal vertical - Noir - Ø60/100	3319235
Antenne externe pour kit GPRS	3318892	Déflexeur 30° - Ø60/100	1014810
Récepteur digital	3319686	Kit départ vertical - Ø60/100 => Ø80/125	3318095
Sonde extérieure sans fil	3319091	Terminal horizontal - Ø80/125	3318188
Sonde extérieure filaire	3318599	Kit ventouse horizontale Ø80/125 - départ vertical Ø60/100	3318858
MODULES HYDRAULIQUES ET ACCESSOIRES		Rallonge 2m - Ø80/125	3318860
MGZ I EVO - 1 circuit mono-température	3318620	Rallonge 1m - Ø80/125	3318093
MGZ II EVO - 2 circuits mono-température	3318621	Rallonge 0,5m - Ø80/125	3318094
MGZ III EVO - 3 circuits mono-température	3318622	Coude à 90° - Ø80/125	3318091
MGM II EVO - 2 circuits multi-températures	3318624	Coude à 45° (2 pièces) - Ø80/125	3318092
MGM III EVO - 3 circuits multi-températures	3318625	Grille extérieure	1302581
Aquastat de sécurité plancher chauffant 65°C à réarmement manuel	3318281	Grille extérieure avec déflecteur	3678086
ACCESSOIRES CHAUFFAGE		Rosace de finition - Ø125	3678484
Kit neutralisation des condensats pour chaudières Pmax < 45kW	3318893	Terminal vertical - Rouge - Ø80/125	3318081
Kit pompe relevage de condensats (débit 330 l/h)	3318894	Terminal vertical - Noir - Ø80/125	3318080
Kit filtre circuit chauffage DN25 à 2 manomètres	3318876	Tuile à douille toit plat - Ø80/125	77757
Filtre recharge kit filtre chauffage	3318877	Tuile à douille toit incliné rouge 5/25°	1008460
ACCESSOIRES SANITAIRE		Tuile à douille toit incliné noir 5/25°	1017921
Kit vase d'expansion sanitaire 8 litres	3318595	Tuile à douille toit incliné rouge 25/45°	1008461
		Tuile à douille toit incliné noir 25/45°	1017922
		Tuile à douille toit incliné rouge 35/55°	1008462
		Tuile à douille toit incliné noir 35/55°	1017923
		SORTIE DE FUMÉES : CONDUIT FLEXIBLE C93-B23P	
		Kit raccordement chaudière boisseau horizontal - C93	3678402
		Kit raccordement chaudière boisseau horizontal - B23P	3678403
		Kit raccordement chaudière boisseau vertical - C93	3678404
		Couronne 5m avec 1 bride de centrage - Ø80	3678405
		Couronne 10m avec 2 brides de centrage - Ø80	3678406
		Couronne 15m avec 3 brides de centrage - Ø80	3678407
		Raccord flexible nécessaire si longueur > 15m - Ø80	3678444
		Kit sortie de cheminée solin avec terminal intégré - B23P	3678408
		Kit sortie de cheminée terminal - C93	3678409

Pour la transformation en GPL, aucun kit n'est requis. La transformation se fait automatiquement en sélectionnant le type de gaz souhaité directement dans le menu de la chaudière.