



COMPATIBLE
20% H₂

**La chaudière condensation
à micro-accumulation
connectée**

Alteas One+ NET

Pourquoi recommander Alteas ONE+ Net à vos clients ?

Pour les meilleures performances et efficacité énergétique dans chaque catégorie.

De la **technologie de condensation** à la **technologie hybride**, nous sommes toujours à la recherche de solutions innovantes pour anticiper les besoins de nos clients.

Qualité durable

CORPS DE CHAUFFE XTRATECH : QUALITÉ MAXIMALE

QUALITÉ 100 % ARISTON

Haute Performance

A+ CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

FAIBLE ÉMISSIONS DE NOx

Confort maximal

FONCTIONS INNOVANTES

INTERFACE INTUITIVE ET PARAMÉTRAGE GUIDÉ

ULTRA SILENCIEUSE

Connectivité embarquée

ARISTON NET PILOTAGE À DISTANCE

COMMANDE VOCALE

Au cœur de la technologie ONE



LE CORPS DE CHAUFFE QUI FAIT LA DIFFÉRENCE

Corps de chauffe XtraTech™ en inox pour assurer longévité et performances année après année.
Corps de chauffe monotube pour un entartrage et un encrassement réduits.

STRUCTURE MONOVOLUME

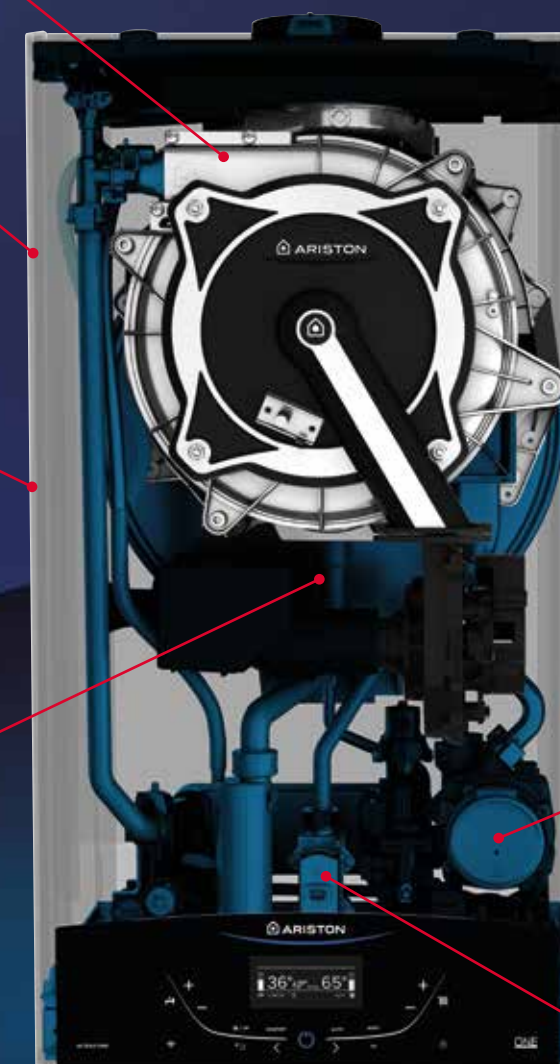
Tous les composants sont accessibles par l'avant de la chaudière.

PANNEAUX ACOUSTIQUES

Chaudières silencieuses grâce aux panneaux d'isolation acoustiques.

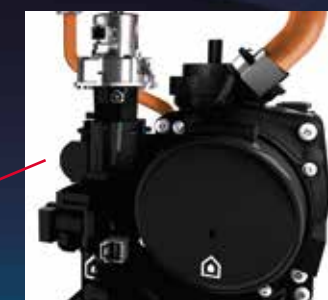
CONTRÔLE DE COMBUSTION AUTOMATIQUE*

Système de contrôle de combustion intelligent capable d'adapter en temps réel le mélange air gaz pour assurer une combustion optimale, un contrôle avancé et une sécurité en toutes conditions. Résultat : une mise en service simple et rapide, et un maximum de confort et de sécurité tout au long de la durée de vie de la chaudière.



MODULATION EXTRA LARGE*

Grande plage de modulation (10 à 100 %) pour adapter au mieux la puissance de la chaudière aux besoins en chauffage du logement, toute l'année. Cette technologie permet d'optimiser les performances de la chaudière et de maximiser les économies d'énergie.



VANNE GAZ AUTO-ADAPTATIVE*

Vanne gaz qui permet à la chaudière de s'adapter à tous les types de gaz (G20, G25, G30 et G31) et 20 % hydrogène** sans aucune intervention sur le circuit ni accessoire.



*Disponible sur les modèles Alteas One+ Net, Genus One+, Clas B One Plus et Clas B One Max.

**Disponible sur les modèles Alteas One+ Net et Genus One+.

ALTEAS ONE+ NET



Chaudière à micro-accumulation connectée

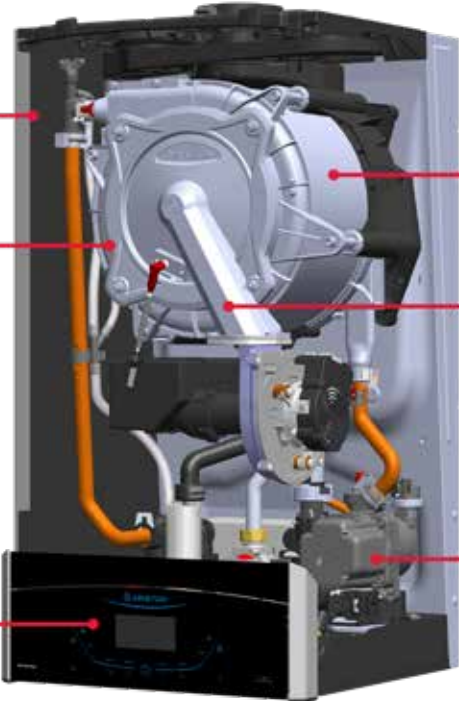
- / Compacte : 40 cm de largeur pour un encastrement facilité.
- / Échangeur mono-tube pour un désembouage facilité et un encrassement réduit.
- / Section de spires large pour la diminution des pertes de charge.
- / Plage de modulation 1:10, pour un confort maximal.
- / Rendement jusqu'à 109,3 %.
- / Débit sanitaire de 14,3 l/min.
- / Conception mono-volume pour une 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.
- / Système capable d'adapter en temps réel le mélange air/gaz pour assurer une combustion propre et optimale, et une mise en service rapide.
- / Calibrage fiable qui détecte la longueur des conduits d'évacuation pour un fonctionnement sécurisé en toutes circonstances.
- / Vanne gaz auto-adaptative.
- / Compatible G20, G25, G30, G31 et 20 % hydrogène sans intervention sur le circuit, et sans accessoire.
- / Circulateur primaire SMART (EEI ≤0,20) avec renvoi du débit réel au display ainsi que des codes erreurs.
- / Connectivité embarquée : possibilité de télédiagnostic avec Ariston Net Pro, sonde de température extérieure virtuelle.
- / Livrée avec sonde d'ambiance modulante sans fil.
- / Façade en verre trempé teinté.



Structure mono-volume pour une accessibilité de l'ensemble des composants par l'avant

Brûleur modulant 1:10 à pré-mélange total

Interface tactile avec écran LCD à menu déroulant



Corps de chauffe XTRATECH™ en inox

Contrôle de combustion automatique et vanne gaz auto-adaptative

Circulant modulant SMART à EEI ≤0,20

MODÈLES

30

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

N° certificat CE	0085CU0034	
Gaz	Gaz naturel transformable en GPL par simple réglage automatique I12N3+	
Catégorie de gaz		

DONNÉES ErP

Efficacité énergétique chauffage (classe / ηs)	- / %	A+ / 98
Efficacité énergétique ECS (classe / ηwh)	- / %	A / 85
Profil de soutirage	XL	

PERFORMANCES RE 2020

Puissance nominale chauffage	kW	27.5
Puissance intermédiaire	kW	7.41
Rendement à charge nominale (100 %)	%	98.4
Rendement à charge partielle (30 %)	%	109.3
Pertes à l'arrêt à ΔT 30 K	W	45
Puissance électrique auxiliaire (hors circulateur) à Pn	W	29
Puissance électrique du circulateur en chauffage	W	25.5
Indice d'efficacité énergétique du circulateur		≤ 0.20
Puissance électrique à charge nulle	W	5

CHAUFFAGE

Puissance utile ajustable (80/60°C)	kW	2.8 / 27.5
Puissance utile ajustable (50/30°C)	kW	3.1 / 30.3
Plage de réglage température de départ (basse température)	°C	20 / 45
Plage de réglage température de départ (haute température)	°C	35 / 82
Pression soupape de sécurité	bar	3
Capacité utile du vase d'expansion	L	8

EAU CHAUDE SANITAIRE

Puissance utile maximale	kW	28.7
Débit spécifique (ΔT 30 K selon EN 13203-1)	l/min	14.3
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
Longueur maxi ventouse Ø60/100	m	5
Longueur maxi ventouse Ø80/125	m	14

DIMENSIONS

L x P x H	mm	400 x 385 x 745
Poids net	Kg	31

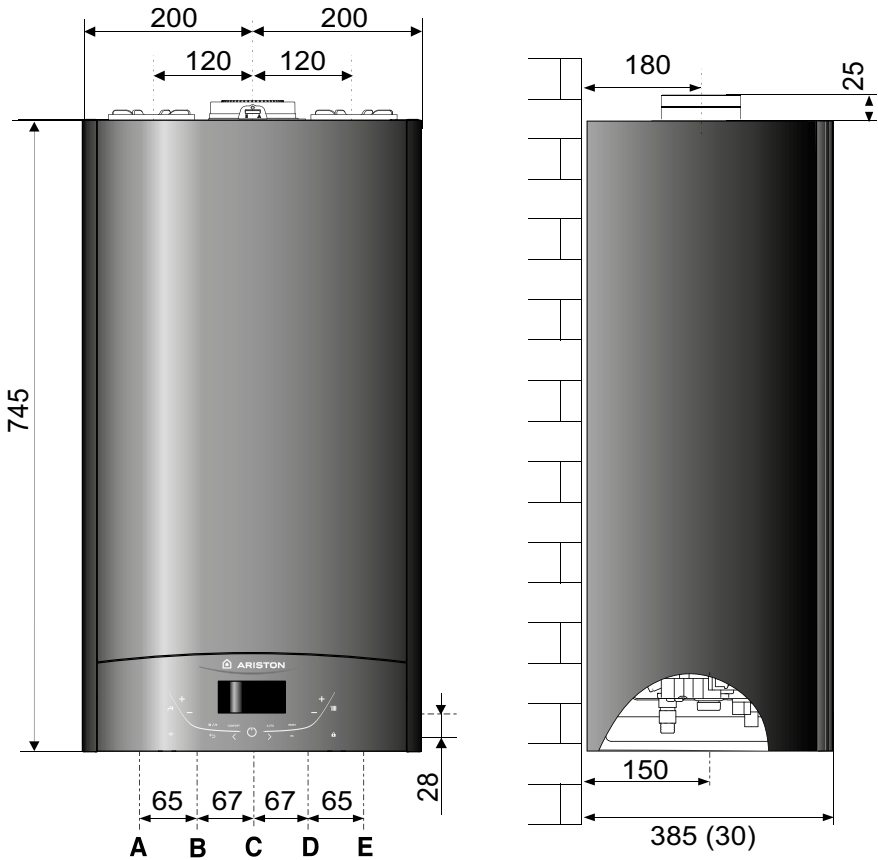
Référence

3302402

MODÈLE DISPONIBLE

MODÈLE	GAZ	CHAUDIÈRE	BARRETTE	JEU DE DOUILLES	VENTOUSE HORIZONTALE	COLIS
		Référence	Référence	Référence	Référence	
30	Naturel	3302402	3319562	3319563	3319163	4

ALTEAS ONE+ NET



- 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			ACCESSOIRES OPTIONNELS SOLAIRES
Cache robinetterie 40 cm - Gris	3319506		Vanne thermostatique solaire manuelle3318290
Barrette de robinetterie	3319562		Sonde solaire appoint gaz en série3318983
Douilles 1ère installation sans montage du cadre écarteur	3319563		
Douilles 1ère installation avec montage du cadre écarteur	3319564		ACCESSOIRES CHAUFFAGE
Cadre écarteur 55 mm pour installation sur colonne montante - Gris	3319591		Kit neutralisation des condensats pour chaudières Pmax < 45kW3318893
Barrette + cadre écarteur mural + douilles de remplacement Celtic	3319567		Kit pompe relevage de condensats (débit 330 l/h)3318894
Barrette + cadre écarteur mural remplacement Nectra/ Calydra/Centora	3319565		Kit filtre circuit chauffage DN25 à 2 manomètres3318876
Réhausse ventouse pour remplacement Centora/Nectra Ø60/100 - Gris	3319629		Filtre recharge kit filtre chauffage3318877
Barrette + douilles de remplacement Mira Comfort/MX2	3319650		
Barrette + cadre écarteur mural + douilles de remplacement Saunier Duval	3319566		SORTIE DE FUMÉES : VENTOUSE CONCENTRIQUE C13-C33
Barrette + cadre écarteur mural + douilles de remplacement ELM Leblanc gamme 7 et 5 CF/VMC	3319568		Kit ventouse horizontale - Gris - Ø60/1003319163
Barrette + cadre écarteur mural + douilles de remplacement ELM Leblanc gamme 5 FF	3319569		Kit départ vertical - Gris - Ø60/1003319167
ACCESSOIRES OPTIONNELS DE RÉGULATION			Rallonge 1m - Gris - Ø60/1003319164
Sensys HD blanc	3319467		Rallonge 0,5m - Gris - Ø60/1003319165
Cube	3319116		Coude à 90° - Gris - Ø60/1003319166
Cube RF	3319118		Coude à 45° (2 pièces) - Gris - Ø60/1003319168
Sonde extérieure sans fil	3319091		Rosace de finition - Ø1003318016
Sonde extérieure filaire	3318599		Terminal vertical - Rouge - Ø60/1003318854
MODULES HYDRAULIQUES ET ACCESSOIRES			Terminal vertical - Noir - Ø60/1003319235
MGZ I EVO - 1 circuit mono-température	3318620		Défecteur 30° - Ø60/1001014810
MGZ II EVO - 2 circuits mono-température	3318621		Adaptateur - Gris- Ø60/100 --> Ø80/1253319630
MGZ III EVO - 3 circuits mono-température	3318622		Rallonge 1m - Gris - Ø80/1253319631
MGM II EVO - 2 circuits multi-températures	3318624		Grille extérieure1302581
MGM III EVO - 3 circuits multi-températures	3318625		Grille extérieure avec déflecteur3678086
MCD IV EVO II - 2 circuits multi-températures NF	3319652		Rosace de finition - Ø1253678484
Aquastat de sécurité plancher chauffant 65°C à réarmement manuel (de série dans MCD)	3318281		Terminal vertical - Rouge - Ø80/1253318081
Vanne 2 voies motorisée pour MCD	3318364		Terminal vertical - Noir - Ø80/1253318080
			Tuile à douille toit plat - Ø80/12577757
			Tuile à douille toit incliné rouge 5/25°1008460
			Tuile à douille toit incliné noir 5/25°1017921
			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 - C933678402
			Kit raccordement chaudière boisseau horizontal - B23P3678403
			Kit raccordement chaudière boisseau vertical - C933678404
			Couronne 5m avec 1 bride de centrage - Ø803678405
			Couronne 10m avec 2 brides de centrage - Ø803678406
			Couronne 15m avec 3 brides de centrage - Ø803678407
			Raccord flexible nécessaire si longueur > 15m - Ø803678444
			Kit sortie de cheminée solin avec terminal intégré - B23P3678408
			Kit sortie de cheminée terminal - C933678409

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.

ONE TEAM



REJOIGNEZ LE CLUB ONE TEAM

ONE TEAM est le programme de fidélisation des installateurs ARISTON.
Votre fidélité est récompensée par des euros crédités sur votre carte de paiement, des bonus et des avantages exclusifs.



1. Inscrivez-vous au Club ONE TEAM



PAR LE SITE WEB SUR
www.ariston-oneteam.com/fr



AVEC VOTRE SMARTPHONE
téléchargez l'application
ARISTON **ONE TEAM** sur



2. Scannez le code-barres

des produits achetés avec
L'APPLICATION MOBILE ONE TEAM ou le site web.
Vos points sont directement
crédités sur votre compte



3. Bénéficiez d'une carte de paiement MASTERCARD

sur laquelle seront crédités
chaque mois vos points
convertis en euros.



Le Club ONE TEAM est réservé aux installateurs et prestataires de services revendeurs chez les particuliers (voir les conditions sur le site)

ARISTON QUICK FIX

Votre assistant technique dans la poche, disponible 7J/7, 24h/24

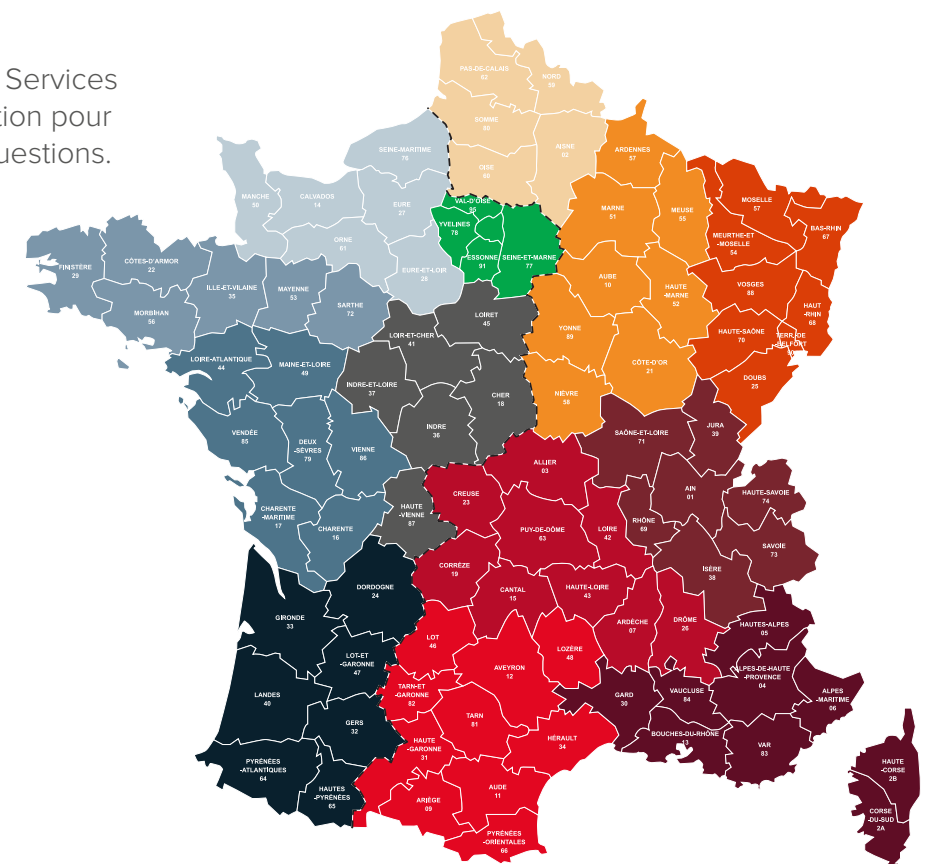


L'application mobile dédiée aux techniciens de maintenance en intervention

- / Diagnostic des pannes via les codes défauts
- / Aide à la résolution étape par étape
- / Accès direct aux pièces de rechange
- / Accès direct aux produits par flash du QR Code
- / Accès aux notices

Pour récupérer un login et MDP, rapprochez-vous de votre responsable régional des services.

13 Responsables Régionaux des Services à votre disposition pour répondre à toutes vos questions.



Des experts à votre écoute pour vous accompagner tout le long de la durée de vie de **votre installation**

Vous êtes un **professionnel** de l'installation
ou de la maintenance et vous avez besoin
d'une aide au dimensionnement.

09 69 37 74 40

Vous êtes un **professionnel** de l'installation
ou de la maintenance et vous avez besoin
d'un service après vente.

09 69 32 15 32

Vous êtes un **partenaire service** et vous
avez besoin d'un expert Ariston pour vous
accompagner dans le **service après-vente**.

09 69 37 48 10

Pensez à vous munir de votre
code partenaire à 8 chiffres.



**ARISTON
QUICK FIX**

Assistance technique

7j/7, 24h/24

via l'application

