



R = Retour  
D = Départ  
G = Gaz  
S = Sortie  
E = Entrée

- **Sur les chaudières ErP: circulateur synchrone à basse consommation avec EEI ≤ 0,20.**
- Echangeur de chaleur bi-thermique en cuivre.
- Rendement ★★★ conforme à la Directive Européenne CEE 92/42 (modèles ventouse).
- Double prise d'air (côté droite et gauche).
- Vase d'expansion de 8 litres.
- Circulateur à mono vitesse avec 4 mètres de prévalence sur les modèles 20-24 kW (chaudières non-ErP).
- Circulateur à 3 vitesses avec 5 mètres de prévalence sur le modèle 28 kW (chaudières non-ErP).
- Panneau de commande intelligent et intuitif, avec afficheur numérique rétro-éclairé.
- Thermostat climatique intégrée activable par la sonde externe (en option).
- Degré de protection électrique IPX5D.
- Protection jusqu'à -10 °C en utilisant le kit résistance antigel (en option).
- Caches supérieure et inférieure disponibles en option (pour les modèles 20-24 C.S.I.).
- Raccords hydrauliques, robinets gaz et sanitaire disponible en option.
- **Prédisposée pour le nouveau thermostat BeSMART WiFi, en OTBus.**

**Cheminée**



CODE	GAZ	MODÈLE	DIMENSIONS H x L x P (mm)	PUISSANCE (kW)	PRODUCTION ECS (l/min. - Δt 25 °C)	CLASSE EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE 
<b>CHAUDIÈRES MIXTES INSTANTANÉES</b>						
20096542	NATUREL	CIAO 24 C.A.I. e	740 x 400 x 332	24.00	13,6	
20096546	NATUREL	CIAO 28 C.A.I. e	740 x 400 x 332	28.00	16,3	

**Cheminée**

Selon la Directive Européenne ERP, il est interdit aux Producteurs de mettre sur le marché Européen les produits suivants, à partir du 01/08/2015.

CODE	GAZ	MODÈLE	DIMENSIONS H x L x P (mm)	PUISSANCE (kW)	PRODUCTION ECS (l/min. - Δt 25 °C)
<b>CHAUDIÈRES MIXTES INSTANTANÉES</b>					
20070518	NATUREL	CIAO 24 C.A.I. e	740 x 400 x 332	24.00	13,6
20070520	NATUREL	CIAO 28 C.A.I. e	740 x 400 x 332	28.00	16,3

**Ventouse**

Selon la Directive Européenne ERP, il est interdit aux Producteurs de mettre sur le marché Européen les produits suivants, à partir du 01/08/2015.

CODE	GAZ	MODÈLE	DIMENSIONS H x L x P (mm)	PUISSANCE (kW)	PRODUCTION ECS (l/min. - Δt 25 °C)
<b>CHAUDIÈRES MIXTES INSTANTANÉES</b>					
20084048	NATUREL	CIAO 20 C.S.I. e	715 x 405 x 248	20.00	11,8
20070516	NATUREL	CIAO 24 C.S.I. e	715 x 405 x 248	24.00	13,7

CODE	GAZ	MODÈLE	DIMENSIONS H x L x P (mm)	PUISSANCE (kW)	PRODUCTION ECS (l/min. - Δt 25 °C)
<b>CHAUDIÈRES MIXTES INSTANTANÉES</b>					
20070521	PROPANE	CIAO 24 C.S.I. e	715 x 405 x 248	24.00	13,7
20070517	NATUREL	CIAO 28 C.S.I. e	740 x 450 x 332	28.00	16,2
20070522	PROPANE	CIAO 28 C.S.I. e	740 x 450 x 332	28.00	16,2

### Accessoires de régulation pour smartphone et tablette \*

CODE	DESCRIPTION
20111876	THERMOSTAT BeSMART WIFI (1)
20111878	THERMOSTAT BeSMART (2)

(\*) Pour toutes les informations sur BeSMART et sa large gamme d'accessoires, se référer à la première section dédiée de ce catalogue "CHAUFFAGE CONNECTÉ".

(1) Kit complet pour installation WiFi.

(2) Seulement thermostat BeSMART.

### Autres accessoires

CODE	DESCRIPTION
<b>Accessoires de régulation</b>	
20059641	ALPHA DGT WIRELESS Thermostat d'ambiance digital
20059639	ALPHA DGT Thermostat d'ambiance digital
20101748	ALPHA 7D WIRELESS Thermostat d'ambiance digital 7-jours
20063872	ALPHA 7D Thermostat d'ambiance digital 7-jours
20049748	Sonde extérieure avec connecteur

### Accessoires hydrauliques

1101989	Robinets de chauffage
1101999	Robinets de chauffage avec filtre
20008794	Kit de raccords hydrauliques (à souder)
20008795	Kit de raccords hydrauliques (avec mamelons en laiton)
20025113	Kit thermostatique solaire: vanne mélangeuse de dérivation solaire (avec tuyaux flexibles de connection)
1101979	Circulateur à haute prévalence - 6 mètres - (pour les modèles 20-24 C.S.I.) pour chaudières non-ErP
1101769	Circulateur à haute prévalence - 6 mètres - (pour les modèles 24 C.A.I., 28 C.A.I./C.S.I.) pour chaudières non-ErP
20105959	Circulateur basse consommation à haute prévalence (7 mètres) <b>pour chaudières ErP</b>

### Accessoires spéciaux

20012594	Cache inférieure (seulement pour les modèles CIAO 20-24 C.S.I.)
20012595	Cache supérieure (seulement pour les modèles CIAO 20-24 C.S.I.)
20017044*	Kit résistance protection antigel jusqu'à -10°C (seulement pour les modèles CIAO 20-24 C.S.I.)

\* Avec l'installation du kit résistance protection antigel (code 20017044), il est nécessaire d'installer la cache inférieure (code 20012594).