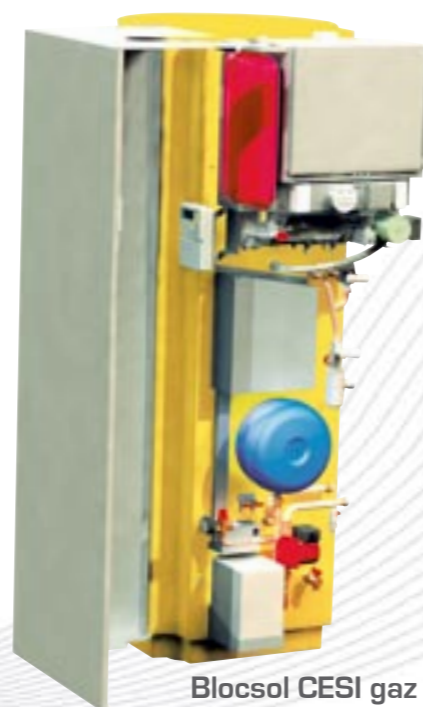


Récapitulatif de gamme

GAMME BLOCSOL CESI GAZ

Pack chaudière à condensation + Chauffe-Eau Solaire	PACK BLOCSOL CESI GAZ 4-400H 24 kW	PACK BLOCSOL CESI GAZ 4-400H 30 kW	PACK BLOCSOL CESI GAZ 5-400H 24 kW	PACK BLOCSOL CESI GAZ 5-400H 30 kW	PACK BLOCSOL CESI GAZ 6-400H 24 kW	PACK BLOCSOL CESI GAZ 6-400H 30 kW
Volume Ballon (litres)	400 l	400 l	400 l	400 l	400 l	400 l
Matériau Ballon	Inox	Inox	Inox	Inox	Inox	Inox
Garantie	7 ans	7 ans	7 ans	7 ans	7 ans	7 ans
poids à vide (Kg)	150 kg	150 kg	150 kg	150 kg	150 kg	150 kg
Chaudière Gaz à Condensation Puissance chauffage	24 kW	30 kW	24 kW	30 kW	24 kW	30 kW
Rendement PCI	109% instantanée	109% instantanée	109% instantanée	109% instantanée	109% instantanée	109% instantanée
Plage de régulation	8kW à 24 kW	8kW à 30 kW	8kW à 24 kW	8kW à 30 kW	8kW à 24 kW	8kW à 30 kW
Longueur maxi des conduits à l'horizontal	14 m (60 / 100)	14 m (60 / 100)	14 m (60 / 100)	14 m (60 / 100)	14 m (60 / 100)	14 m (60 / 100)
Longueur maxi des conduits à la verticale	22 m (80 / 125)	22 m (80 / 125)	22 m (80 / 125)	22 m (80 / 125)	22 m (80 / 125)	22 m (80 / 125)
Configurations	C13 - C33 C43 - B23	C13 - C33 C43 - B23	C13 - C33 C43 - B23	C13 - C33 C43 - B23	C13 - C33 C43 - B23	C13 - C33 C43 - B23
Gaz	Naturel ou propane	Naturel ou propane	Naturel ou propane	Naturel ou propane	Naturel ou propane	Naturel ou propane



Blocsol CESI gaz



LE PACK BLOCSOL CESI GAZ



CHAUFFAGE PAR CHAUDIÈRE À CONDENSATION

+
EAU CHAUDE SOLAIRE

SORTIE ÉTÉ 2007

- Produit 2 en 1 ultra compact
- Economies maximales
- Respect de l'environnement



Imprimé sur papier recyclé - Crédit photos : Ossabois - ThermiAlpes - Blety



PAE les Combaruches 73100 AIX-les-BAINS
Tél. 04 79 34 35 36 - Fax 04 79 34 35 30
Pour connaître le contact CLIPSOL présent sur
votre région, merci de consulter notre site internet :

www.clipsol.com

Votre contact :

Le soleil, votre énergie à vie

BLOCSOL CESI GAZ : Chauffage par chaudière condensation + Chauffe-Eau Solaire

POUR LE CHAUFFAGE

Chaudière gaz condensation hautes performances

un modèle d'économies et de confort

Economique et écologique

Economie de 30 à 40% par rapport à une chaudière gaz traditionnelle.

- Jusqu'à 109% PCI de rendement
- 4*** Nox : classe 5

Respect de l'environnement.

- Réduction des émissions de gaz polluants.

Grand confort

Puissance chauffage 24 ou 30kW

- Existe en version radiateur ou plancher chauffant
- Répond aux exigences des offres Gaz de France Dolce Vita Premium



Evolutive



- La chaudière peut être équipée d'un thermostat d'ambiance filaire ou radio et d'une sonde extérieure.

Simplicité d'utilisation & compacité

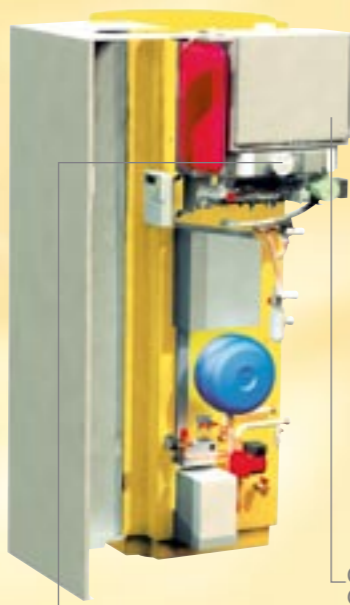
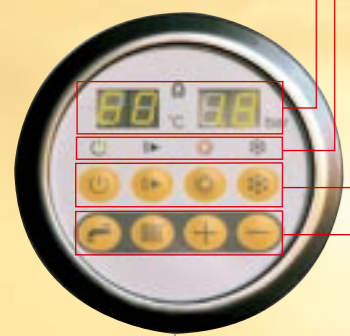
Boîtier électronique intégré

- Permet une modulation très souple de la puissance et une programmation facile et rapide.

Compacité

- Grâce à sa compacité, la chaudière gaz condensation s'intègre parfaitement dans le BLOCSOL pour un produit 2 en 1.

- Boutons de réglage de température
- Bouton de réglages de fonctionnement
- Indicateurs visuels de fonctionnement
- Indicateur de température et de pression



Chaudière Gaz Condensation

Economies maximales & respect de l'environnement

- Rendement de la chaudière gaz condensation 40% supérieur à une chaudière classique.

- Avec la récupération de la chaleur des fumées, la chaudière assure un rendement sur PCI (Pouvoir Calorifique Inférieur) jusqu'à 109% pour des températures de retour basses (30°C).

- 50 à 80% d'économies sur la facture d'eau chaude

- Le Chauffe-Eau Solaire permet l'arrêt de la chaudière en été et à la mi-saison - Pendant toute la période estivale et les jours ensoleillés, l'eau chaude est gratuite.



- **Pour le chauffage :** la chaudière gaz à condensation récupère au niveau de l'échangeur thermique une partie de la chaleur contenue dans la vapeur d'eau des gaz de combustion. Cette chaleur préchauffe «gratuitement» l'eau de retour du circuit de chauffage et s'ajoute à la chaleur de combustion. L'eau résultant de la condensation (les condensats) est évacuée vers l'égout grâce à un tube PVC.
- **Pour la production d'Eau Chaude Sanitaire :** Le fluide CLIPSOGEL circule du capteur exposé au soleil au ballon de stockage intégré dans le BLOCSOL CESI Inox. Dans le ballon, le fluide cède sa chaleur à l'Eau Chaude Sanitaire. En cas d'ensoleillement insuffisant, la régulation du BLOCSOL CESI commande le recours à la chaudière à condensation pour l'énergie d'appoint.

Un produit 2 en 1

- Le BLOCSOL CESI Gaz regroupant : - Une chaudière gaz condensation hautes performances 24 ou 30 kW
- Un ballon inox 400 litres
- le régulateur & le circulateur
- les éléments de sécurité

- 1 capteur thermique (4,5 ou 6 m² selon les régions)

- Le fluide CLIPSOGEL (20 litres)



POUR LA PRODUCTION D'EAU CHAUDE

Le Chauffe-Eau Solaire CLIPSOL

De l'eau chaude immédiatement disponible et abondante

Un capteur à l'esthétique inégalée

Le capteur, élément de couverture vient en remplacement des tuiles

- Il bénéficie sans plus value de la garantie multi-risques habitation (double avis technique du CSTB)



Un gestionnaire d'énergie compact et performant : le BLOCSOL CESI Inox

Economies maximales

- Régulateur intelligent qui optimise le recours à l'énergie solaire et ne déclenche le recours à la chaudière gaz condensation que si nécessaire.
- Isolation renforcée du ballon (60 mm de mousse PU) Consommation d'entretien : 1,74 kWh/24h.
- Faible consommation électrique grâce au circulateur à vitesse variable.

Investissement durable

- Ballon 400 litres et échangeurs inox de grande qualité.



Ballon 400 litres

- Indicateur estimatif de performances.
- Affichage de la température d'eau chaude disponible.
- Indicateur heures creuses heures pleines
- Schéma interactif de fonctionnement (les éléments actifs s'animent)

