



# GAMME SUR BASSIN

Chaudière à condensation  
Basse température

*Le climat maîtrisé !*



## Les Chaudières CALDOR



Economies d'énergies

Système breveté, simple, sans pression

Entièrement en acier inoxydable

Pas de tubes de fumées

Eligibles aux CEE

La chaudière à condensation Caldor **sur BASSIN** est hautement performante.

Son fonctionnement permet un **rendement de 110% sur PCI**, tout en étant **très fiable et facile d'utilisation**.

**Multi combustibles**, nous la déclinons selon les mêmes puissances des gammes STANDARD et BI FOYER de **400 à 2500 kW** (2x1250kW). L'avantage d'une chaudière sur BASSIN est qu'elle offre un bassin pour **produire de l'eau chaude** selon besoin et ainsi du **CO<sup>2</sup>** de stockage. Sa puissance permet de chauffer de grands volumes, et son double foyer assure une sécurité de fonctionnement, grâce à la présence de deux brûleurs.

Grâce au réseau de distribution d'eau chaude à très basse température, (35 à 50°C), la chaleur est diffusée au plus près des plants, sans risquer de les brûler.

La **croissance** des cultures et leur **qualité** sont ainsi augmentées.

### Caractéristiques techniques

- ◆ Monofoyer ou Bi foyer
- ◆ Puissance de 400kW à 2500kW ( 2x1250kW)
- ◆ Multi combustibles ( gaz, fuel)
- ◆ Compacte, grande Fiabilité

### Équipements optionnels :

- ◆ Récupération de CO<sup>2</sup>
- ◆ Ordinateur de Régulation de serre
- ◆ Réservoir Open Buffer pour multi départs
- ◆ Groupe de départ régulant 3 voies
- ◆ Cheminée PVC
- ◆ Variateur de vitesses sur brûleur



**Idéal pour le chauffage de serres  
horticoles et maraichères**

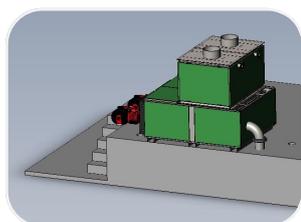
**Audit thermique, études techniques, solutions en chauffage de serres et en gestion du climat**

5135, Route d'Avignon, Espace Célestin Coq-13540 Puyricard

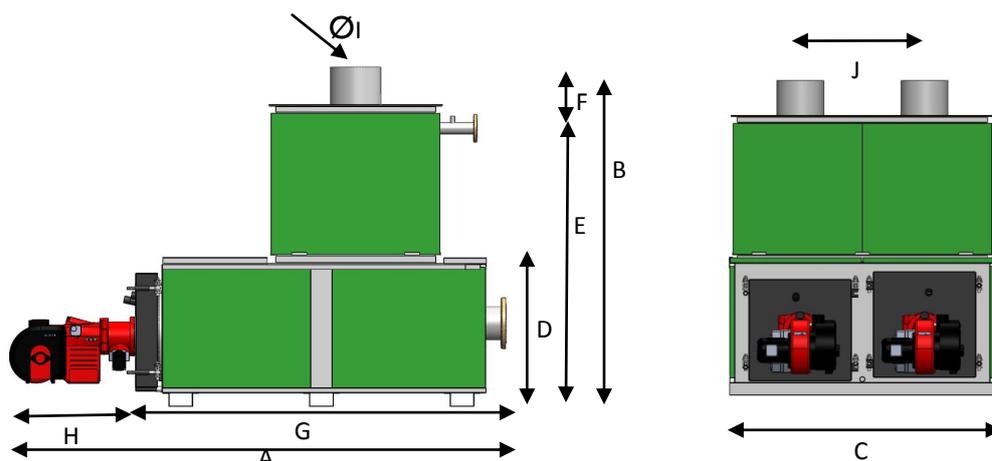
Tél : (33) 04 42 63 15 25 Fax : (33) 04 42 21 68 45 Email : contact@caldor.fr

**www.caldor.fr**

# GAMME CALDOR CHAUDIERES SUR BASSIN



Modèle DB 2500



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	MONOFOYER		BI FOYER			
	CB 550	CB 1250	DB 400	DB 700	DB 1100	DB 2500
<b>Types</b>	CB 550	CB 1250	DB 400	DB 700	DB 1100	DB 2500
<b>Puissance en kW</b>	550	1250	2 x 200	2 x 350	2 x 550	2 x 1250
<b>Combustible</b>	Gaz/ Fioul					
<b>Poids en Kg</b>	1050	1400	1200	1700	1700	2000
<b>Dimensions mm</b>						
<b>A</b>	2640	3130	2500	2900	2900	3740
<b>B</b>	2000	2400	1900	2200	2200	2400
<b>C</b>	950	1326	1450	1890	1890	2050
<b>D</b>	950	1100	910	990	990	1100
<b>E</b>	1800	2200	1700	2000	2000	2200
<b>F</b>	200	200	200	200	200	200
<b>G</b>	2100	2300	2100	2360	2360	2910
<b>H</b>	540	830	400	450	540	830
<b>I</b>	Ø250	Ø315	2 x Ø125	2 x Ø200	2x Ø250	2x Ø315
<b>J</b>	-	-	705	1024	1050	1020

Distribué par :



5135, Route d'Avignon, Espace Célestin Coq  
13540 Puyricard

Tél : +33 (0)4 42 63 15 25

Fax : +33 (0)4 42 21 68 45

Email : contact@caldor.fr

**www.caldor.fr**

**Aide au financement**

