

**CONSTRUCTEUR  
DE FOURS DE CRÉMATION**

**MANUFACTURER  
OF CREMATION FURNACES**



**Constructeur de fours**  
**depuis 1955**

**vous propose une gamme de trois fours de crémation standard composée par les modèles : C.R.2000, C.R.1500, C.R.1000**

- Le respect des réglementations les plus sévères en Europe et dans le monde.
- Une garantie pour l'environnement avec une absence totale de fumées et d'odeurs.
- Un cycle entièrement automatique ne nécessitant pas la présence de personnel.
- Des systèmes de chargement entièrement automatique adaptés à vos besoins et implantations particulières.
- Une conception technique répondant aux exigences les plus sévères du 21<sup>ème</sup> siècle.
- Un aspect net et très soigné s'intégrant parfaitement dans des architectures classiques et modernes.
- Un service après-vente de qualité présent dans chaque région.
- Un broyeur de calcium intégré au four ou installé séparément.
- Un bureau d'études qui conçoit, recherche et développe.
- Un service travaux qui assure la construction et le suivi de chantier.
- En option, un système de traitement des gaz très performant pour neutraliser et filtrer les poussières, le chlore, les dioxines...

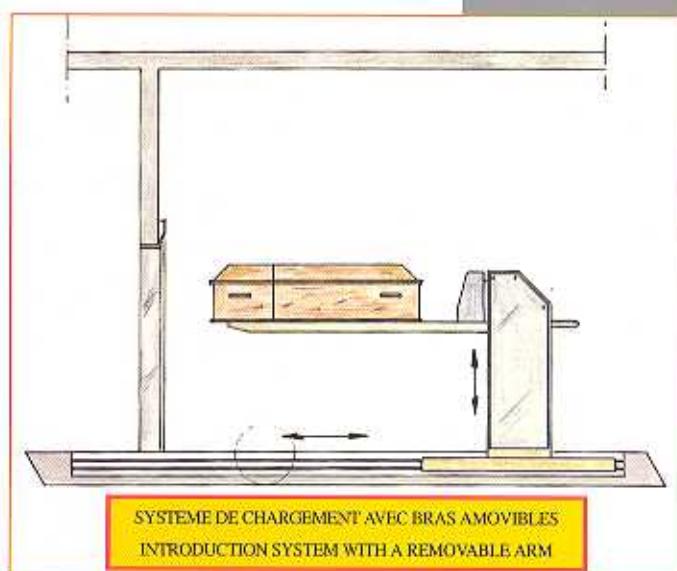
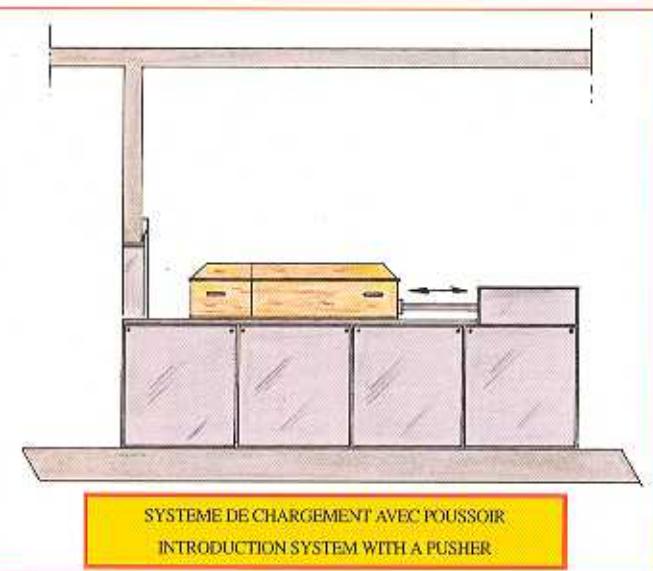


**Manufacturer of furnaces**

**since 1955**

**we offer you a range of three standard cremation furnaces comprising  
models C.R.2000, C.R.1500, C.R.1000**

- These furnaces respect the most stringent European and world regulations.
- They are guaranteed to preserve the environment with complete absence of smoke and odors.
- The cycle is completely automatic, not needing an operator's presence.
- Completely automatic introduction systems, adapted to your needs and special applications.
- Technical design, answering to the most stringent requirements for the 21<sup>st</sup> century.
- A clean and well finished appearance that fits in with both classical and modern styles of architecture.
- Excellent after-sales service in each region.
- A bony remains grinder, integrated with the furnace or installed separately.
- A design team for research and development.
- A engineering team to supervise construction at the site.
- As an option, we can offer a highly efficient gas treatment system in order to neutralise and filter dusts, chlorines and dioxins...



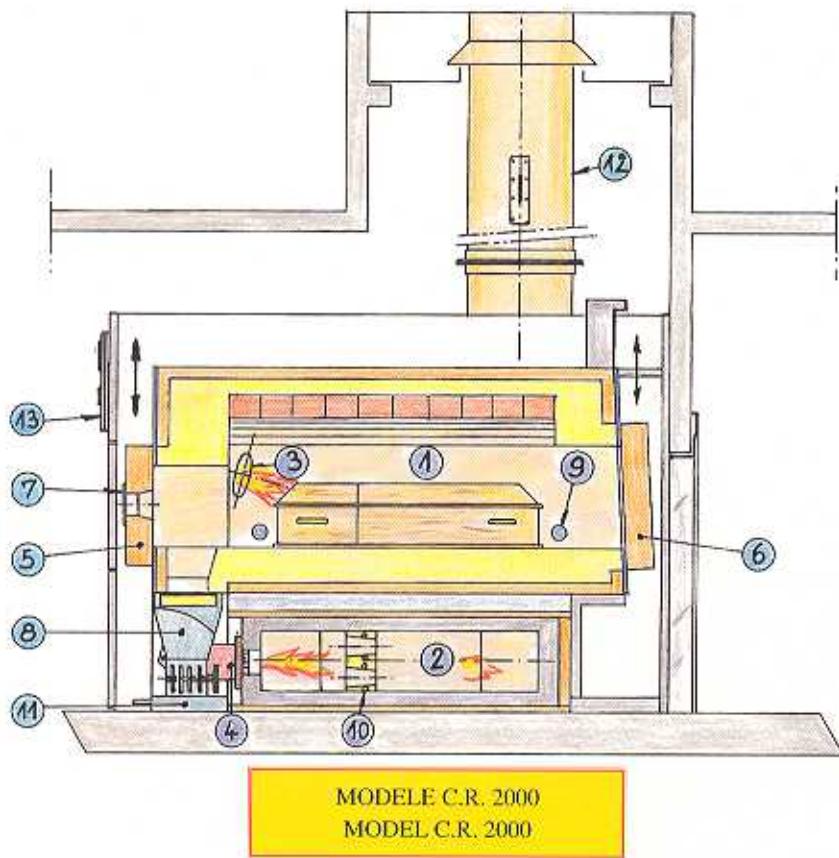
● Plus de 3000 fours d'incinération et de crémation installés dans le monde entier

● *Readily available Know-how to serve your needs with more than 3000 incineration and cremation furnaces installed in the world*



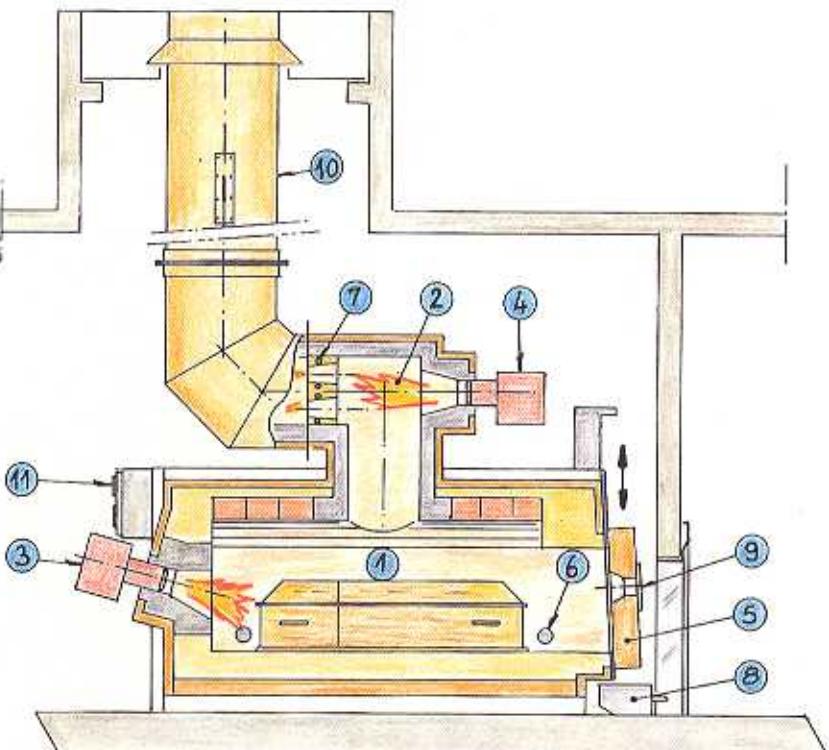
MODELE C.R. 2000





- 1 Chambre de crémation**  
*Cremation chamber*
- 2 Post combustion**  
*Post combustion*
- 3 Brûleur de crémation**  
*Cremation burner*
- 4 Brûleur de post combustion**  
*Post combustion burner*
- 5 Porte technique**  
*Technical door*
- 6 Porte d'introduction**  
*Introduction door*
- 7 Regard technique**  
*Technical hole*
- 8 Broyeur de calcius intégré**  
*Integrated bony remains grinder*
- 9 Air primaire**  
*Primary air*
- 10 Air secondaire**  
*Secondary air*
- 11 Urne**  
*Urn*
- 12 Cheminée avec trappe d'analyse**  
*Stack with sampling hole*
- 13 Armoire de commande et régulation**  
*Control and regulation board*

- Chambre de crémation** 1  
*Cremation chamber*
- Post combustion** 2  
*Post combustion*
- Brûleur de crémation** 3  
*Cremation burner*
- Brûleur de post combustion** 4  
*Post combustion burner*
- Porte d'introduction** 5  
*Introduction door*
- Air primaire** 6  
*Primary air*
- Air secondaire** 7  
*Secondary air*
- Urne** 8  
*Urn*
- Regard technique** 9  
*Technical hole*
- Cheminée avec trappe d'analyse** 10  
*Stack with sampling hole*
- Armoire de commande et régulation** 11  
*Control and regulation board*



## PRINCIPALES CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

## PRINCIPAL TECHNICAL CHARACTERISTICS



Type	C.R. 1000	C.R. 1500	C.R. 2000
<b>Dimensions de la chambre de crémation</b> <i>Dimensions of the cremation chamber</i>			
• Longueur - <i>Length</i>	2400	2400	2400
• Largeur - <i>Width</i>	900	900	900
• Hauteur - <i>Height</i>	900	900	900
<b>Dimensions de la porte d'introduction</b> <i>Dimensions of the service door</i>			
• Largeur - <i>Width</i>	850	850	850
• Hauteur - <i>Height</i>	800	800	800
<b>Durée du cycle de crémation</b> <i>Cremation cycle time</i>	70 à 80 mn	60 à 70 mn	60 à 70 mn
<b>Températures</b> <i>Temperatures</i>			
• Crémation - <i>Cremation</i>	800/900°C	900/1000°C	900/1000°C
• Postcombustion - <i>Post-combustion</i>	850/1000°C	850/1000°C	850/1000°C
<b>Puissances des brûleurs</b> <i>Power of burners</i>			
• Crémation - <i>Cremation</i>	300 Kw	400 Kw	500 Kw
• Postcombustion - <i>Post-combustion</i>	300 Kw	300 Kw	320 Kw
<b>Poids</b> <i>Weight</i>	15 T	20 T	21 T
<b>Hauteur minimum de la cheminée (du sol)</b> <i>Minimum Stack Height</i>	6,00 m	6,00 m	6,00 m

Nous nous réservons le droit de modifier sans préavis et à tous moments les caractéristiques du matériel décrit dans le présent descriptif.



38, RUE DU CLOS MONTHOLON - 92170 VANVES - FRANCE

TEL : 33 (0) 1 46 42 29 83 - FAX : 33 (0) 1 46 44 06 51

E-mail : ATI.VANVES@wanadoo.fr - Site web : <http://members.aol.com/atifurnace>