

## ARGUMENTS

TECHNOLOGIE PROPRE POUR ASSURER L'ÉLIMINATION DE VOS DÉCHETS SANS POLLUTION ATMOSPHÉRIQUE RESPECTANT LES NORMES EUROPÉENNES.

NOS ÉQUIPEMENTS PERMETTENT D'ÉLIMINER DÉFINITIVEMENT TOUS LES DÉCHETS D'ACTIVITÉS DE SOINS À RISQUES INFECTIEUX ET NOTAMMENT :

- LES MATÉRIELS AYANT SERVI À LA PRÉPARATION DE LA CHIMIOTHÉRAPIE ANTICANCÉREUSE
- LES MÉDICAMENTS PÉRIMÉS
- LES PIÈCES ANATOMIQUES
- LES DÉCHETS ATNC - AGENTS TRANSMISSIBLES NON CONVENTIONNELS (ENCÉPHALOPATHIE SPONGIFORME BOVINE...)
- LES DÉCHETS LIQUIDES (SANG...)
- LES FLUIDES CORPORELS
- LES LIQUIDES DE DÉSINFECTION
- LES ANIMAUX CONTAMINÉS

**AVEC :**  
 - UNE DESTRUCTION TOTALE DES GERMES  
 - UNE RÉDUCTION DU VOLUME DE 98%  
 - UNE RÉDUCTION DU POIDS DE 90%

**ÉCOLOGIQUE :**  
 - PAS D'ODEUR  
 - PAS DE FUMÉE  
 - TRAITEMENT DÉFINITIF DES DÉCHETS

FIABILITÉ DU SAVOIR-FAIRE AVEC 3000 RÉFÉRENCES DANS LE MONDE ENTIER.

CYCLE ENTIÈREMENT AUTOMATIQUE NE NÉCESSITANT PAS LA PRÉSENCE DE PERSONNEL.

## TO ARGUE

**CLEAN TECHNOLOGY TO ENSURE THE ELIMINATION OF YOUR WASTE WITHOUT ANY ATMOSPHERIC POLLUTION AND RESPECTING EUROPEAN EMISSION STANDARDS.**

**OUR EQUIPMENTS ALLOW ALL WASTE FROM HEALTH CARE RELATED ACTIVITIES WITH RISK OF INFECTION TO BE ELIMINATED DEFINITELY, ESPECIALLY :**

- MATERIALS USED TO PREPARE ANTI-CANCER CHEMOTHERAPY
- OUT OF DATE DRUGS
- ANATOMIC PARTS
- WASTE FROM NON CONVENTIONAL TRANSMISSIBLE AGENTS (BOVINE SPONGIFORM ENCEPHALOPATHY...)
- LIQUID WASTE (BLOOD...)
- BODILY FLUIDS
- DISINFECTION LIQUID
- CONTAMINATED ANIMALS

**WITH :**  
 - COMPLETED DESTRUCTION OF GERMS  
 - A REDUCTION IN VOLUME OF 98%  
 - A REDUCTION IN WEIGHT OF 90%

**ECOLOGICAL :**  
 - NO ODOUR  
 - NO FUME  
 - DEFINITIVE TREATMENT OF WASTE

**REABILITY OF THE KNOW-HOW WITH 3000 INSTALLATIONS THROUGH THE WORLD.**

**FULLY AUTOMATIC CYCLE WHICH DOES NOT REQUIRE THE PRESENCE OF EMPLOYEE**

## ARGUMENTOS

**TECNOLOGÍA LIMPÍA QUE GARANTIZA LA ELIMINACIÓN DE LOS RESIDUOS SIN CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA EN TOTAL RESPECTO DE LAS NORMAS EUROPEAS**

**NUESTROS EQUIPOS PERMITEN ELIMINAR DEFINITIVAMENTE TODOS LOS RESIDUOS RESULTAR DE ACTIVIDADES AUXILIOS CON UN RIESGO INFECCIOSO PARA LA SALUD EN PARTICULAR :**

- LOS EQUIPAMIENTOS UTILIZADOS EN LA PREPARACIÓN DE LA QUIMIOTERAPIA ANTICANCEROSA
- MEDICAMENTOS CADUCADOS
- PIEZAS ANATOMICAS
- RESIDUOS ATNC - AGENTES TRANSMITIDOS NON CONVENTIONALES (ENCEFALOPATIA ESPONGIFORME BOVINA...)
- LOS RESIDUOS LÍQUIDOS (SANGRE...)
- LOS FLUIDOS DEL CUERPO
- LÍQUIDOS DE DÉSINFECCIÓN
- ANIMALES CONTAMINADOS

**CON :**  
 - UN TOTAL DESTRUCCIÓN DE LOS GERMINES  
 - UN REDUCCIÓN DE VOLUMEN DE 98%  
 - UN REDUCCIÓN DE PESO DE 90%

**ECOLÓGICO :**  
 - NO ODOUR  
 - NO HUMO  
 - TRATAMIENTO FINAL DE RESIDUOS

**FIABILIDAD DE SABER-HACER CON 3 000 REFERENCIAS EN EL MUNDO. CICLO TOTALMENTE AUTOMÁTICO NO ES NECESARIO LA PRESENCIA DE PERSONAL**

# INCINÉRATEURS STANDARD TYPE C.P.

## GAMME DE 5 à 120 KG/H

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### C.P. TYPE INCINERATORS RANGE 5 TO 120 KG/H TECHNICAL FEATURES

#### MODELO CP GAMA DE INCINERADORES DE 5 HASTA 120 KG/H TÉCNICAS CARACTERÍSTICAS

DESIGNATION	C.P. 5	C.P. 10	C.P. 15	C.P. 30	C.P. 50	C.P. 80	C.P. 100
<b>Capacité de destruction</b> <b>Hourly destruction capacity</b> <b>Capacidad de destrucción</b> ▶ En poids/In weight/Peso ▶ En volume/In volume/Volumen	3 à 5 Kg/h 70 l/h	10 à 15 Kg/h 200 l/h	15 à 20 Kg/h 250 l/h	30 à 40 Kg/h 550 l/h	50 à 60 Kg/h 800 l/h	70 à 80 Kg/h 1100 l/h	100 à 120 Kg/h 1600 l/h
<b>P.C.I. moyen des déchets</b> <b>L.C.P. (lower calorific power) of waste</b> <b>P.C.I. ( poder calorífico inferior de los residuos)</b>	4 KW/Kg	4 KW/Kg	4 KW/Kg	4 KW/Kg	4 KW/Kg	4 KW/Kg	4 KW/Kg
<b>Puissance thermique</b> <b>Heating power</b> <b>Potencia térmica</b>	20 KW/h	60 KW/h	80 KW/h	160 KW/h	240 KW/h	320 KW/h	480 KW/h
<b>Volume du foyer de combustion</b> <b>Volume of combustion Chamber</b> <b>Volumen de la Cámara de combustión</b>	65 L	140 L	300 L	600 L	1200 L	1700 L	2000 L
<b>Températures</b> <b>Temperatures</b> <b>Temperaturas</b> ▶ Combustion/Combustión ▶ Post-combustion/Post-combustión	900°C 1100°C	900°C 1100°C	900°C 1100°C	900°C 1100°C	900°C 1100°C	900°C 1100°C	900°C 1100°C
<b>Puissance des brûleurs</b> <b>Power of burners</b> <b>Potencia de los quemadores</b> ▶ Combustion/Combustión ▶ Post-combustion/Post-combustión	30 KW 30 KW	50 KW 50 KW	100 KW 100 KW	200 KW 200 KW	250 KW 250 KW	280 KW 280 KW	300 KW 300 KW
<b>Puissance électrique</b> <b>Electrical power</b> <b>Potencia eléctrica</b>	2 KW	2 KW	2 KW	2 KW	3 KW	3 KW	4 KW
<b>Cheminée</b> <b>Chimney</b> <b>Chimenea</b> ▶ Diamètre/Diameter/Diámetro ▶ Hauteur/Height/Altura (minimum)	Ø 200 4,00 m	Ø 250 6,00 m	Ø 300 6,00 m	Ø 350 8,00 m	Ø 400 8,00 m	Ø 450 8,00 m	Ø 500 8,00 m
<b>Dimensions de la porte de chargement en cm</b> <b>Size of the loading door in cm</b> <b>Dimensiones de la puerta de carga cm</b>	27 x 27	35 x 40	40 x 50	50 x 60	70 x 70	70 x 70	60 x 70
<b>Ventilations du local</b> <b>Ventilations of the room</b> <b>Ventilaciones del local</b> ▶ Haute/High/Alto ▶ Basse/Low/Bajo	4 dm <sup>2</sup> 6 dm <sup>2</sup>	4 dm <sup>2</sup> 6 dm <sup>2</sup>	4 dm <sup>2</sup> 6 dm <sup>2</sup>	5 dm <sup>2</sup> 8 dm <sup>2</sup>	6 dm <sup>2</sup> 10 dm <sup>2</sup>	8 dm <sup>2</sup> 12 dm <sup>2</sup>	10 dm <sup>2</sup> 14 dm <sup>2</sup>
<b>Poids</b> <b>Weight</b> <b>Peso</b>	1,5 T	2 T	3 T	4 T	6 T	8 T	10 T
<b>Puissance du récupérateur d'énergie adaptable</b> <b>Power of the adaptable energy recover</b> <b>Potencia del recuperador de energía adaptable</b>	—	—	60 KW/h	120 KW/h	250 KW/h	320 KW/h	400 KW/h

Nous nous réservons le droit de modifier sans préavis et à tous moments les caractéristiques du matériel décrit dans le présent descriptif.  
 We reserve the right to modify the characteristics of our material as described in the present documentation at any time without any prior notice.  
 Nos reservamos el derecho de modificar sin preaviso y en todos momentos las características de los materiales descritos en el presente descriptivo

ATI ENVIRONNEMENT - 1, Rue de la Métairie Neuve - 45420 Champoulet - France

Tél. : +33 (0)2 38 29 29 02 - Fax : +33 (0)2 38 31 94 59

E-mail : info@ati-incinerateurs.com - Site web : http://www.ati-incinerateurs.com

Imp. C.G.L. 45250 Briare



## INCINÉRATEURS MODÈLE CP

## INCINERATORS MODEL CP

## INCINERADORES MODELO CP

## ATI ENVIRONNEMENT

**N° 1 DE L'INCINÉRATION  
DES DÉCHETS HOSPITALIERS ET INDUSTRIELS DANS LE MONDE**

**N°1 OF INCINERATION  
HOSPITAL AND INDUSTRIAL WASTE IN THE WORLD**

**N° 1 DE LA INCINERACIÓN  
DE LOS RESIDUOS HOSPITALARIOS Y INDUSTRIALES EN EL MUNDO**



**Déchets hospitaliers  
avant incinération**  
**Hospital waste before  
incineration**  
**Residuos hospitalarios  
antes de la incineración**

**LA NOUVELLE GÉNÉRATION ATI ENVIRONNEMENT (CLASSIFICATION OMS - ORGANISATION MONDIALE DE LA SANTÉ) EST LA SEULE À POUVOIR ÉLIMINER CERTAINES TYPOLOGIES DE DÉCHETS HOSPITALIERS.**



**Déchets en cours  
de combustion**  
**Waste during combustion**  
**Residuos en curso  
de combustión**

**THE LATEST GENERATION ATI ENVIRONNEMENT (CLASSIFICATION WORLD HEALTH ORGANIZATION WHO) IS THE ONLY ONE ABLE TO ELIMINATE SOME TYPOLOGIES OF HOSPITAL WASTE.**



**Déchets hospitaliers  
après incinération**  
**Hospital waste after  
incineration**  
**Residuos hospitalarios  
después de incineración**

**LA NUEVA GENERACIÓN DE ATI ENVIRONNEMENT (CLASIFICACIÓN DE LA OMS - ORGANIZACIÓN DEL MUNDO DE LA SALUD) ES LA ÚNICA PARA ELIMINAR RESIDUOS HOSPITALARIOS**

**ATI ENVIRONNEMENT**



OPTIONS - **OPTIONS** - **OPCIONES**

SYSTÈMES DE CHARGEMENT AUTOMATIQUE DES DÉCHETS  
**AUTOMATIC WASTE LOADING SYSTEM**  
SISTEMAS DE CARGA AUTOMÁTICA



SEMI-AUTOMATIQUE  
**SEMI AUTOMATIC**  
SEMI AUTOMÁTICA

CAPACITÉ DE DESTRUCTION DE 5 A 120 KG/H.

**CAPACITY OF DESTRUCTION 5 TO 120 KG/H**

**CAPACIDAD DE DESTRUCCIÓN DE 5 HASTA 120 KG/H**



MODÈLE C. P. 5



MODÈLE C. P. 10



MODÈLE C. P. 50



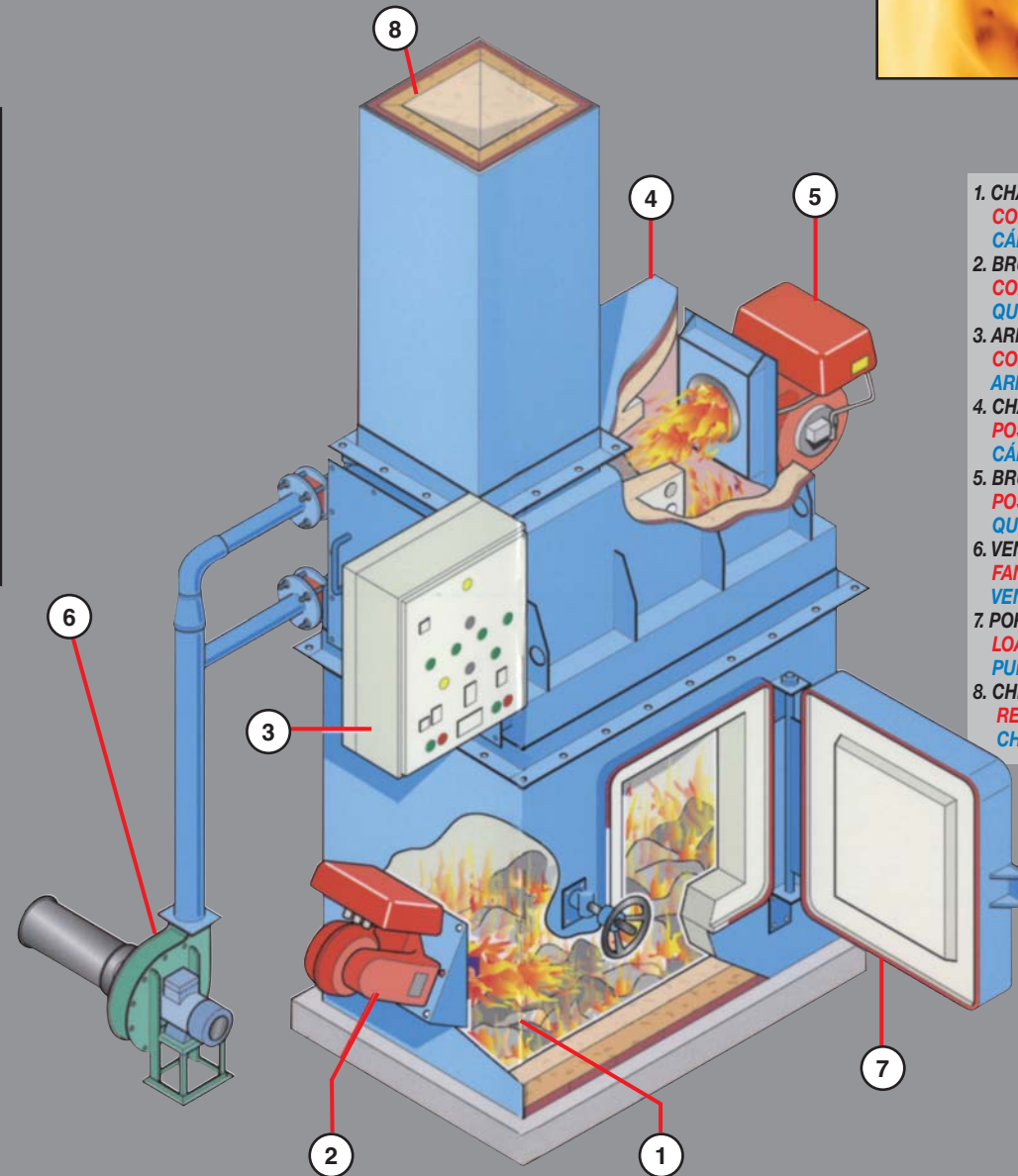
MODÈLE C. P. 80



MODÈLE C. P. 15



MODÈLE C. P. 30



1. CHAMBRE DE COMBUSTION  
**COMBUSTION CHAMBER**  
CÁMARA DE COMBUSTIÓN
2. BRÛLEUR DE COMBUSTION  
**COMBUSTION BURNER**  
QUEMADOR DE COMBUSTIÓN
3. ARMOIRE DE COMMANDE  
**CONTROL BOARD**  
ARMARIO DE MANDO
4. CHAMBRE DE POST-COMBUSTION  
**POST-COMBUSTION CHAMBER**  
CÁMARA DE POST-COMBUSTIÓN
5. BRÛLEUR DE POST-COMBUSTION  
**POST-COMBUSTION BURNER**  
QUEMADOR DE POST-COMBUSTIÓN
6. VENTILATEUR  
**FAN**  
VENTILADOR
7. PORTE DE CHARGEMENT  
**LOADING DOOR**  
PUERTA DE CARGA
8. CHEMINÉE AVEC GARNISSAGE RÉFRACTAIRE  
**REFRACTORY LINED CHIMNEY**  
CHIMINEA CON REFRACTARIO REFORZADO

# GAMME D'INCINÉRATEURS STANDARD

## **RANGE OF STANDARD INCINERATORS**

### **GAMA DE INCINERADORES ESTÁNDAR**

OPTIONS - **OPTIONS** - **OPCIONES**

SYSTÈMES DE FILTRATION DES GAZ : LES POUSSIÈRES, LE CHLORE, LES DIOXINES ET FURANES.

**GAS FILTERING SYSTEMS : DUST, CHLORINE, DIOXINS AND FURANS.**

**SISTEMAS DE FILTRACIÓN DE GASES : LOS POLVOS, EL CLORO, LAS DIOXINAS Y FURANOS.**

FILTRE CÉRAMIQUE  
**DRY FILTER**  
FILTRO CERÁMICO



LAVEUR HUMIDE  
**WET SCRUBBER**  
LAVADOR HÚMEDO



INCINÉRATEUR MOBILE DANS UN CONTENEUR  
**MOBILE INCINERATOR IN CONTAINER**  
INCINERADOR MÓVIL EN UN CONTENEDOR

RÉCUPÉRATEUR D'ÉNERGIE POUR EAU CHAUDE  
**ENERGY RECOVER FOR HOT WATER**  
RECUPERACIÓN DE ENERGÍA PARA AGUA CALIENTE



MODÈLE C. P. 100

