

MODEL I8-250

Spalionice životinjskog i drugog otpada

Inciner8, putem svoje distributerske mreže, isporučuje spalionice otpada širom svijeta. Svi naši modeli su u potpunosti CE certificirani, osiguravajući najviše standarde vezane uz izradu i sigurnost. Inciner8 s ponosom ističe svoj odnos prema korisnicima naših proizvoda, kao i tehničkom podrškom.

Svojom mrežom ovlaštenih distributera u preko 45 zemalja kao i telefonskom podrškom po potrebi, Inciner8 osigurava najviši stupanj podrške prilikom pronalaženja najboljeg rješenja za problem zbirnjavanja otpada, odabira modela spalionice te tehničke podrške prilikom i nakon instalacije.



GLAVNE ZNAČAJKE

- Niski operativni troškovi i jednostavno održavanje
- Automatizirana i jednostavna upravljačka jedinica
- Efikasno i brzo predgrijavanje
- Spaljivanje na temperaturama do 1300 °C
- Robustna vanjska obloga od 5mm čelika
- Visokokvalitetna vatrostalna obloga do 1600 °C
- Veliki otvor za jednostavan utovar otpada
- Dimovod od nehrđajućeg čelika
- Sekundarni plamenik
- Retencija dimnog plina od najmanje 2 sekunde
- 12 mjeseci / 1000 sati standardno jamstvo
- CE certificirano
- Usklađeno sa važećim EU propisima
- Opcija utilizacije otpadne topline
- Jednostavna instalacija

MODEL 18-250

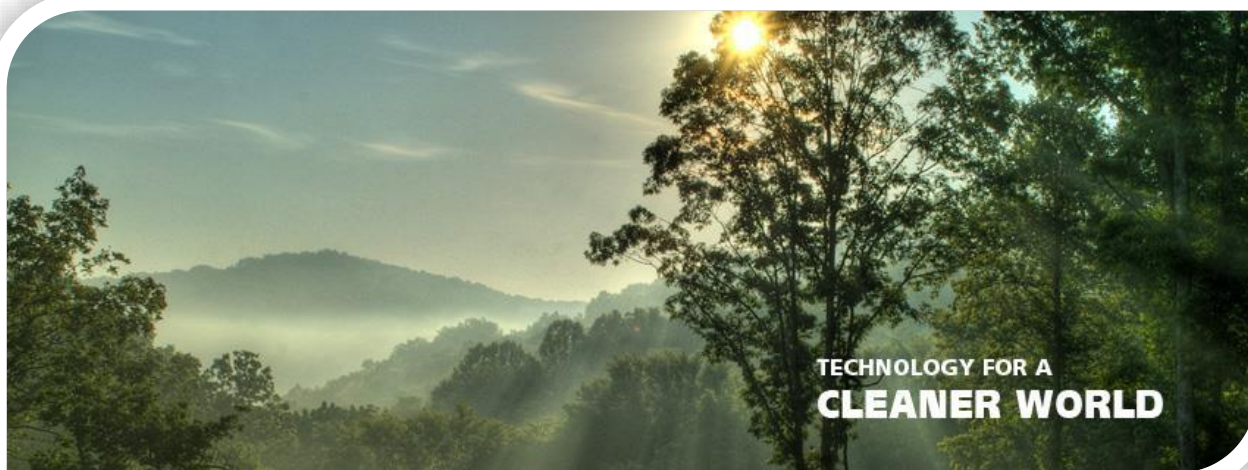
Model 18-250 je svojim jedinstvenim dizajnom dokazao kvalitetu kroz vrlo velik broj različitih aplikacija širom svijeta. Jedinstvenost ovog modela je u njegovoj kvaliteti i trajnosti, ali i jednostavnosti instalacije, upotrebe i održavanja. Dostupno je više varijanti ovog modela za životinjski, medicinski i komunalni otpad.

Model 18-250 opremljen je sekundarnom komorom i sekundarnim plamenikom te osigurava retenciju dimnog plina u trajanju od minimalno 2 sekunde. Sekundarna komora je, kao i primarna, izrađena od visokokvalitetnih materijala, čelične vanjske, te vatrostalne unutarnje obloge.

Jedinstveni dizajn primarne komore za spaljivanje otpada osigurava potpuno i ravnomjerno izgaranje otpada. Pomno odabran položaj primarnog plamenika, na način da se sav dimni plin provodi kroz plamenu barijeru, osigurava dodatno spaljivanje komponenti dimnog plina i prije termičke obrade u sekundarnoj komori.

Instalacija spalionice je vrlo jednostavna i brza.

Svi plamenici koje isporučujemo sa spalionicama su CE certificirani, i to isključivo "Low-Nox" tehnologije.



Niski nivo potrošnje energije

Programabilna digitalna termostatska kontrola održava potrebnu temperaturu osiguravajući optimalne uvjete izgaranja uz nisku potrošnju goriva.

Sekundarni plamenici sa aktivnom modulacijskom kontrolom osiguravaju brzo predgrijavanje i rad na visokim temperaturama uz značajne uštede goriva.

MODEL I8-250

Tehničke specifikacije	
Gorivo	Loživo ulje, prirodni ili LPG plin
Kapacitet po šarži	do 1800kg (2.4) m ³
Brzina spaljivanja	do 400kg/h
Prosječni udio pepela (ostatak)	3%
Prosječna potrošnja goriva	15L/sat

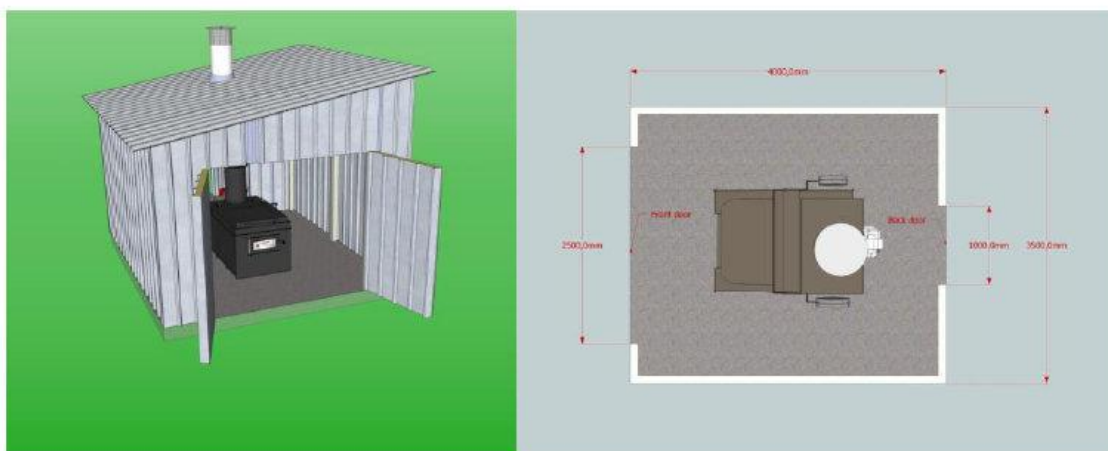
Vanjske dimenzije	
Dužina (mm)	3800
Širina (mm)	2200
Visina sa dimnjakom (mm)	4250
Težina	6000 kg

Radni uvjeti	
Min. Temperatura	950°C
Max. Temperatura	1320°C
Min. rezidencija u sekundarnoj komori	2 Sek
Termostatska kontrola	DA

DODATNA OPREMA

MONTAŽNI OBJEKT ZA INSTALACIJU

- Montažni objekt za jednostavnu instalaciju. .
- Dimenzije 4000 x 3500 x 3100 mm.
- Velika prednja (2500 x 2100 mm) i manja stražnja vrata (1000 x 2100) radi jednostavnog pristupa i optimalne ventilacije.
- Robustna čelična konstrukcija sa visokokvalitetnim izolacionim panelima i opšavom dimnjaka
- Ugrađena unutarnja rasvjeta i nosač kontrolnoupavljačke jedinice



Naš montažni objekt dizajniran je za brzu i jednostavnu instalaciju na standardnu armiranu betonsku ploču debljine 20 cm. Ovisno o strukturi lokalnog tla, preporučamo zemjenu materijala do dubine od 50 cm navozom šljunka i nabijanja do modula stlačenosti $M = 80,0 \text{ MN/m}^2$

REZERVOAR ZA GORIVO

Visokokvalitetan diplostjenski rezervoar (rezervoar unutar rezervoara) kapaciteta 1000 litara loživog ulja
Različite zapremnine taknova dostupne po potrebi.

Kompletan sustav distribucije goriva za minimalnu instalaciju na terenu.

