



Inovativna rješenja za sigurnu
termičku obradu medicinskog
otpada



INCINER8

www.spalionice.com

INCINER8 d.o.o.
Hercegovačka 15
Varaždin 42000
Hrvatska

Pouzdan partner za spaljivanje medicinskog otpada

Zdravstvene ustanove suočavaju se sa sve većim izazovima u sigurnom zbrinjavanju opasnog i infektivnog otpada. Spalionice za medicinski otpad tvrtke Inciner8 posebno su dizajnirane za primjenu u zdravstvenim okruženjima te pomažu zdravstvenim ustanovama i njihovim partnerima u učinkovitom sprječavanju ulaska opasnih materijala u tokove otpada.

Projektirane i proizvedene u Ujedinjenom Kraljevstvu u skladu s normom ISO 9001 sustava upravljanja kvalitetom, spalionice medicinskog otpada tvrtke Inciner8 dobitnici su prestižnih nagrada za inovacije i međunarodno poslovanje.

Naša se rješenja koriste u bolnicama, stomatološkim ordinacijama, laboratorijima i drugim zdravstvenim i medicinskim ustanovama, uključujući mobilne klinike i hitne medicinske službe, diljem Europe i svijeta, potvrđujući visoku razinu pouzdanosti i učinkovitosti naših sustava.







Zašto su spalionice najbolje rješenje za medicinski otpad

Bez obzira na to radi li se o manjoj zdravstvenoj ustanovi s ograničenim količinama otpada ili velikoj bolnici s visokim zahtjevima za zbrinjavanje medicinskog otpada, Inciner8 nudi specijalizirana rješenja prilagođena specifičnim potrebama korisnika.

Naša je oprema projektirana za jednostavno i sigurno rukovanje, čime se omogućuje optimizacija radnih procesa i smanjenje rizika izloženosti osoblja potencijalno opasnom i infektivnom otpadu. Veći sustavi mogu se, prema potrebi, konfigurirati za potpuno automatizirani rad.

Zahvaljujući precizno upravljanom dovodu zraka i higijenskoj čeličnoj konstrukciji, naše spalionice medicinskog otpada koriste naprednu tehnologiju spaljivanja te su dokazano učinkovite u zdravstvenom sektoru, ispunjavajući ili nadmašujući važeće smjernice za zbrinjavanje opasnog medicinskog otpada.

Sustavi se mogu opremiti dodatnim rješenjima za pročišćavanje dimnih plinova, a naš stručni tim pruža savjetovanje pri odabiru optimalne konfiguracije, osiguravajući da odabrano rješenje bude u potpunosti usklađeno sa svim obveznim zahtjevima i smjernicama važećima za lokaciju i okruženje primjene.

Suradnja s tvrtkom kojoj možete vjerovati

Bez obzira na to trebate li kompaktno rješenje za manju zdravstvenu ustanovu ili visokokapacitetnu spalionicu za pružanje usluga zbrinjavanja većih količina medicinskog otpada, Inciner8 nudi specijalizirana rješenja prilagođena različitim operativnim zahtjevima korisnika.

Naša je oprema projektirana za potpuno ili djelomično automatizirani rad, čime se omogućuje visoka učinkovitost procesa te smanjuje potreba za rukovanjem opasnim i infektivnim medicinskim otpadom, a time i izloženost osoblja potencijalnim rizicima.

Kombinacijom precizno kontroliranog dovoda zraka, higijenske vanjske obloge i napredne tehnologije spaljivanja, naše spalionice medicinskog otpada temelje se na dokazanoj stručnosti i dugogodišnjem iskustvu u zdravstvenom i komunalnom sektoru. Sustavi se mogu opremiti dodatnim rješenjima za pročišćavanje dimnih plinova, a naš stručni tim savjetuje korisnike pri odabiru optimalne konfiguracije, osiguravajući potpunu usklađenost s obveznim zakonskim zahtjevima i važećim smjernicama za pojedinu lokaciju i namjenu.







Opasni i infektivni medicinski otpad

Medicinski otpad u svojoj prirodi sadrži visok udio opasnih i potencijalno infektivnih materijala koji predstavljaju rizik ne samo za zdravlje ljudi, već i za okoliš. Otpad koji nastaje u bolnicama, laboratorijima, istraživačkim ustanovama i drugim zdravstvenim okruženjima razlikuje se po sastavu i razini opasnosti te zahtijeva sigurno i kontrolirano zbrinjavanje.

U skladu s preporukama Svjetske zdravstvene organizacije (WHO), opasni i infektivni medicinski otpad mora se neutralizirati i uništiti na način koji u potpunosti onemogućuje izlaganje ljudi i okoliša štetnim patogenima. Spaljivanje se pritom prepoznaje kao jedna od najučinkovitijih metoda za trajno uklanjanje takvih rizika.

Spalionice medicinskog otpada tvrtke Inciner8 projektirane su na način da se osigurava dvosekundno zadržavanje dimnih plinova na propisanoj temperaturi prije ispuštanja u atmosferu, čime se eliminira mogućnost izlaganja ljudi i lokalnog okruženja štetnim tvarima.

S obzirom na to da se značajan udio otpada nastalog u zdravstvenim ustanovama smatra opasnim ako se ne zbrine na odgovarajući način, spaljivanje predstavlja najučinkovitije rješenje za sigurno zbrinjavanje medicinskog otpada. Kad god je to moguće, zbrinjavanje otpada treba se provoditi na mjestu nastanka, a spalionice tvrtke Inciner8 osmišljene su kao učinkovita i kompaktna rješenja koja omogućuju sigurno uništavanje medicinskog otpada izravno na lokaciji korištenja.

Zbrinjavanje otpada od osobne zaštitne opreme (PPE)

Otpad od osobne zaštitne opreme (PPE) i dalje predstavlja značajan izazov u svakodnevnim aktivnostima, osobito u zdravstvenim ustanovama gdje je uporaba zaštitne opreme standardna praksa. Uz zdravstveni sektor, i brojne druge djelatnosti nastavljaju koristiti zaštitne maske i opremu, čime se dodatno povećavaju količine potencijalno kontaminiranog otpada.

Zbog mogućnosti da i najmanje čestice infektivnog materijala uzrokuju brzo širenje bolesti, iznimno je važno da ustanove i organizacije raspolažu učinkovitim rješenjima za sigurno zbrinjavanje otpada od osobne zaštitne opreme.

Najsigurniji pristup zbrinjavanju infektivnog PPE otpada jest njegovo uništavanje spaljivanjem na mjestu nastanka, čime se uklanjaju rizici povezani s transportom i dodatnim rukovanjem. Spalionice medicinskog otpada tvrtke Inciner8 prepoznate su kao preferirano rješenje za zbrinjavanje otpada od osobne zaštitne opreme, kao i drugih vrsta medicinskog otpada, jer omogućuju sigurno, kontrolirano i učinkovito uništavanje potencijalno infektivnih materijala.







INCINER8
EUROPE

www.spalionice.com

PRODAJA / SJEDIŠTE

INCINER8 d.o.o.
Hercegovačka 15
Varaždin 42000
Hrvatska

T - +385 (0) 91 975 5737

E - info@spalionice.com

INCINER8 d.o.o.

Prodajni predstavnik / zastupnik
brenda Inciner8