

A **Volkan 450** a DEFRA „Típus engedélyével” rendelkező közepes kapacitású égető, kifejezetten az intenzív és szabad tartású baromfi tartó telepeknek tervezve.

Mint a Volkan sorozat összes modellje, ez a típus is beépített másodlagos kamrával rendelkezik és teljesen megfelel az EU szabályozásoknak (ABPR) (EC) No 142/2011.

A Worcester-ben (EK) lévő gyártóüzemünkben tervezett és gyártott Volkan 450 hulladékégetőnk a piacvezető, egyedülálló kemencerúd-technológiával készült.

Az alapkivitelben hét vagy kilenc rúddal gyártott különleges kemencerúd-rendszerünk lehetővé teszi, hogy teljes mértékben az Ön igényeinek megfelelő legyen a készülékében használt kemencerudak száma a hulladék típusa alapján. Összesen 14 kemencerúddal szállítva Önnek öt-hét tartalék rúdja lesz az alapkivitel esetén.



A rudak feletti és alatti égőfejeivel ez a modell képes a kis és * nagy teljesítmények kezelésére. A Volkan 450 tökéletesen alkalmazkodik a brojler telep változó teljesítményéhez, akár a napi elhullást, akár a kiürítés után az egész épület letisztítását kell megoldani.

IDEÁLIS

- Broiler tenyésztő telepeknek
- Szabadtartású baromfitelepeknek
- Kereskedelmi tojástermelőknek

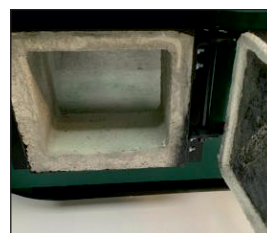
A BERENDEZÉS FELÉPÍTÉSE

A Volkan Sorozat minden modelljének integrált része az egyedülálló Waste Spectrum monolit öntvényrendszer:

- A téglá béléssekkel szemben maximális szilárdságot és megbízhatóságot nyújt
- Az anyagok ugyanolyan mértékben tágulnak és húzódnak össze, a téglával és a habarccsal ellentétben
- Megakadályozza az állati zsírok behatolását a bélésbe, amely meghosszabbítja az égető élettartamát
- A szigetelőlapok a hőveszteséget csökkentik
- A tűzálló anyag fenntartja az egyenletes üzemi hőmérsékletet
- A rozsdamentes horgonyrendszer fenntartja a bélés sértetlenségét



Az egyedülálló kemence technológia lehetővé teszi a felülről és alulról történő hatékony égetést.



Az alapkivitelhez járó hamuzó ajtók lehetővé teszik a működés közbeni gyors és hatékony hamuzást.



A széles kamra segít maximalizálni a terhelhetőséget és lehetővé teszi a könnyebb berakodást.

A szakszerűen kialakított kemencerudak biztosítják a megfelelő hamuleválást és az ideális légáramlást a rendkívül hatékony égés érdekében.

SPECIFIKÁCIÓ (Eredmények átlagos égetési ciklus alatt számolva)

Égetési kapacitás	Max. 50 kg/óra
Felül vagy elől tölthetőség	Felül
Méret (H x SZ x M)	3.4 X 3.0 x 3.3 m
Átlagos fogyasztás	8-12 liter/óra (diesel) 11-18 liter/óra (LPG) 8-12 m ³ /óra (NG)
Kemencerudak	Igen
Külső magasság - kémény nélkül - kéménnyel	2186 mm 3340 mm
Standard kémény méret (2D méret)	16"
Ajtó nyílás (SZ x M)	2148 x 1060 mm
Töltési magasság	1256 mm
Kamra méret (H x SZ x M)	2.1 x 1.1 x 0.5 m
Kamra térfogat	1.14 m ³
Kamra töltési térfogat	0.91 m ³
Kamra töltési kapacitás	510 kg
Kamra kapacitás	630 kg
Teljes súly	3.4 tonna
Beton alapzat kívánalom (H x SZ)	5.4 x 5.0 m
Elektromos ellátás szükséglet	Egyfázisú 16A 230VAC 50/60Hz
Égőfej teljesítmény (kW)	197
Elektromos fogyasztás (KW/óra)	0.35

JELLEMZŐK

- Könnyű használat - Teljes körű betanítással
- A Tri-Zone (háromsávós) hőmérséklet-szabályozás-ellenőrzés lehetővé teszi az optimális üzemanyag-felhasználást és a légáram-szabályozást
- Különleges konfigurálható kemencerúd rendszer alapkivitelben 14 rúddal
- A felültöltés és a kiegyensúlyozott ajtó biztosítja a könnyű hozzáférést
- Hőmérséklet-szabályozott ütemezett égésű égőfejek használata a kemencerúd felett és alatt az optimális hatékonyság érdekében
- A piacvezető egyedülálló kemencerúd-technológia lehetővé teszi a gyors és teljes égetést
- Alacsony hőtömegű bélés a minimális hővesztesség érdekében
- Az ütemezett égésű égőfejek, a kemencerudak felett és alatt, maximalizálják a teljesítményt
- A PLC időzítő által kontrollált égők automatikus lekapcsoló és visszakapcsoló funkciója támogatja az alacsony működési költségeket
- 50 kg/óra vagy annál nagyobb égetési kapacitással rendelhető a helyi szabályozástól függően
- Működés közben tölthető, mialatt a monolit bélés biztosítja a maximális hőhatékonyságot
- Alapfelszereltség hamuzó ajtókkal
- Elektromos ellátás - szabvány 16 A 230 V betáppal - 3 tűs round Euro plug
- Rozsdamentes egyrétegű kémény alapfelszereltség

GARANCIA

Minden Waste Spectrum égetőre 2 év (vagy 2080 üzemóra) garanciát vállalunk.