



HotRot 1811



HotRot 1811

NAJČASTEJŠIE POUŽITIE

Vhodný pre prevádzky, ktoré zabezpečujú komerčné stravovanie, ťažobné spoločnosti, obce a mestá, čističky odpadových vôd, s predpokladaným objemom 600 až 900 ton za rok.

PLNIACI SYSTÉM JEDNOTKY

Násypka umožňuje bezobslužnú prevádzku 24 hodín denne, 7 dní v týždni. Je možné inštalovať viacero jednotiek paralelne so samostatnými násypkami alebo s väčšou spoločnou násypkou. Alternatívne je možné dodať k jednotke zdvíhacie zariadenie na 120l a 240l nádoby, avšak jednotka už vyžaduje stálu obsluhu. Doplnkové zariadenia ako sú zásobníky, zdvíhače 120l a 240l odpadových nádob, šneky, dopravníky, drviče a odvodňovacie jednotky sú voliteľnými doplnkami, ktoré je možné dodať ako súčasť inštalácie na kľúč.

ZÁPACH

Každá jednotka je dodávaná s biofiltrom, nádržkou na kondenzát a zberným dnom. Na každú jednotku sa uplatňuje bezzápachová záruka. Biofilter je potrebné naplniť požadovaným médiom.

VÝLUH

HotRot jednotka produkuje malé množstvo kondenzátu, ktorý je možné použiť na zavlažovanie, zvlhčenie dozrievajúcich hromád alebo vypustiť do kanalizácie.

ROZHRIANIE RIADENIA

Farebná dotyková obrazovka s vysokým rozlíšením a mimickým zobrazovaním, trendy grafických údajov, nastavenie parametrov, alarmy, možnosť voľby z viacerých jazykov a možnosť online pripojenia.

KONŠTRUKČNÉ MATERIÁLY

Štandardne: Oceľový pozinkovaný alebo lakovaný rám s vonkajším obalom. Vnútorý trup z antikory a hriadeľ s lopatkami z ocele.

Voliteľné: Hriadeľ s lopatkami z antikory, dlhšia životnosť a lepšie podmienky s nízkym pH.

ŽIVOTNOSŤ JEDNOTKY*

10+ rokov

*S výnimkou opotrebovateľných častí. Dizajn a technické parametre sa môžu kedykoľvek bez oznámenia zmeniť, a to z dôvodu prebiehajúceho výskumu.

Technické údaje

Rozmery	Celková dĺžka – 12.78 m Celková šírka – 2.2 m Celková výška – 2.24 m – plus doplnky
Typický pôdorys	120 m ² zahŕňa násypku, biofilter, podávacie a vyprázdňovacie šneky
Váha (Prázdna jednotka)	11500 kg
Napájanie	Zvyčajne 400V, 32A, 3-fáza (+neutrál+ uzemnenie) 50Hz. K dispozícii je aj iné napätie
Spotreba energie	26 kwh/t
Hlučnosť	75 dB za chodu, 1.5 m od HotRot jednotky
Priemerná kapacita	1.8 t/deň (600 t ročne) so zdvíhadlom 120l alebo 240l nádob 2.5 t/deň (900 t ročne) s násypkou V oboch prípadoch pred odšŕavením materiálu. Výsledný produkt môže požadovať určité pasívne zrenie pred ďalším použitím, alebo záverečným testovaním.



Jednoducho. Spoľahlivo. Eticky.

Green Wave Recycling s.r.o.
Pohranicka ulica 271/27, 951 04 Malý Lapáš,
Slovenská republika

INFO: +421 948 365 967

www.gwr.sk