

OKIRkapu ADATSZOLGÁLTATÁS

Adatcsomag	3675133
Típus	LAIR: LAL
Időszak	2023.09.12.
Beküldve	2023.10.02. 09:10:32
Ügyfél	Pálhalmai Agrospeciál Kft. 2407, Dunaújváros Pálhalma 1. 078/36.hrsz KÜJ: 100215429
Telephely	Biogáz üzem 2459, Rácalmás Újgalambos 0173/10 hrsz. KTJ: 102018182

Telephely törlés	nem
Adatszolgáltatásért felelős	Steirer István
Beosztása	Környezetvédelmi vezető
Telefon	30/657-8520
Fax	
E-mail	steirer.istvan@agrospec.hu
Csatolt helyszínrajzok száma	0 db
Felelős vezető	Cséri Zoltán
Beosztása	Ügyvezető
Egy helyrajzi szám	0173/10
Összterület	35451 m2
Burkolatlan felület	23752 m2

Azonosító	7
Megnevezés	Biogáz alapú gázmotorral villamosenergia előállítás
Típuskód	3
EPRTT köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	3821
Nemzetközi besorolás	091006 /
Nemzetközi besorolás (2)	
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	1074
Minősítés	meglévő
Mértékadó teljesítmény	716
Mértékegység	kW
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	

Azonosító	6
Megnevezés	Biogáz alapú gázmotorral villamosenergia előállítás
Típuskód	3
EPRTT köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	3821
Nemzetközi besorolás	091006 /
Nemzetközi besorolás (2)	
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	1074
Minősítés	meglévő
Mértékadó teljesítmény	1021
Mértékegység	kW
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	

Azonosító	5
Megnevezés	Biogázüzem-diffúz forrás
Típuskód	1
EPRTT köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	3821
Nemzetközi besorolás	091006 /
Nemzetközi besorolás (2)	
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	1000
Minősítés	meglévő
Mértékadó teljesítmény	36135
Mértékegység	t/év
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	Biogáz üzembe beszállított hulladékok (konyhai és lejárt szavatosságú élelmiszerek) az üzem fogadócsarnokába érkeznek 120 literes edényzetbe. Itt a fogadó csarnokban történik a technológiai folyamatba bekerülő hulladékok előkezelése (kicsomagolása, válogatása, darabolása). Az előkezelés után a fogadó csarnokból a föld alatti 30 m ³ -es tartályba kerülnek a hulladékok. A technológia további folyamata teljesen zárt.

Azonosító	4
Megnevezés	Biogáz alapú kazánnal hő előállítás
Típuskód	3
EPRTT köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	3832
Nemzetközi besorolás	020305 /
Nemzetközi besorolás (2)	
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	1023
Minősítés	meglévő
Mértékadó teljesítmény	163
Mértékegység	kW
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	A kazán üzemeltetése nem folyamatos, csak hideg időben kerül üzemeltetésre. A kazán karbantartása, felülvizsgálata folyamatos szakcég segítségével. Kémény magassága 5 méter

Forrás azonosító	Forrás típusa	Megnevezés	Magasság [m]	Kibocsátó felület [m2]
P6	P	Gázmotor kéménye	9	0,126
D5	D	Biogázüzem hulladék fogadó csarnok	0	5 920
P4	P	Gázmotor kéménye	9	0,126
P3	P	Biogáz alapú gázkazán	5	0,031

Berendezés azonosító	T6
Típus	63 - Gázmotor - T
Megnevezés	Konténer gázmotor
Teljesítmény	1021
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	2007
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	Gáz
Tüzelőanyag (1)	36 - Biogáz
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L5
Típus	12 - Biofilter - L
Megnevezés	Biofilter
Teljesítmény	7000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2007
Utolsó nagyjavítás éve	2012
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	T4
Típus	63 - Gázmotor - T
Megnevezés	Konténer gázmotor
Teljesítmény	716
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	2007
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	Gáz
Tüzelőanyag (1)	36 - Biogáz
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	T3
Típus	15 - Kazán - T
Megnevezés	Biogáz alapú gázkazán
Teljesítmény	163
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	2019
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	Gáz
Tüzelőanyag (1)	36 - Biogáz
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Technológia azonosító	4
Forrás azonosító	P3
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
T3	Biogáz alapú gázkazán

Technológia azonosító	5
Forrás azonosító	D5
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L5	Biofilter

Technológia azonosító	6
Forrás azonosító	P6
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
T6	Konténer gázmotor

Technológia azonosító	7
Forrás azonosító	P4
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
T4	Konténer gázmotor

Technológia	4
Forrás	P3
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
1	Kén-oxidok (SO2 és SO3) mint SO2
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag

Technológia	5
Forrás	D5
Szennyező anyagok	[altáblázat - 3 sor]

Kód	Anyag
6	Ammónia
10	Kén-hidrogén
100	METÁN

Technológia	6
Forrás	P6
Szennyező anyagok	[altáblázat - 5 sor]

Kód	Anyag
1	Kén-oxidok (SO2 és SO3) mint SO2
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
13	Kén-dioxid (SPECIFIKUS)
980	Összes szerves anyag C-ként (TOC) (SPECIFIKUS)

Technológia	7
Forrás	P4
Szennyező anyagok	[altáblázat - 5 sor]

Kód	Anyag
1	Kén-oxidok (SO2 és SO3) mint SO2
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
13	Kén-dioxid (SPECIFIKUS)
980	Összes szerves anyag C-ként (TOC) (SPECIFIKUS)

Technológia	5
Forrás	D5
Berendezés	L5
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 3 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
6	Ammónia	90	névleges
10	Kén-hidrogén	90	névleges
100	METÁN	90	névleges