

# OKIRkapu ADATSZOLGÁLTATÁS

Adatcsomag	4073381
Típus	LAIR: LAL
Időszak	2024.11.29.
Beküldve	2024.11.29. 09:15:11
Ügyfél	<b>Alumetal Group Hungary Kft.</b> 2900, Komárom Irinyi János utca 10. <b>KÜJ:</b> 103376855
Telephely	<b>Hulladékhasznosító és alumínium ötvözet gyártó telephely</b> 2900, Komárom Irinyi János utca 10. <b>KTJ:</b> 102548531

Telephely törlés	nem
Adatszolgáltatásért felelős	Nagy Tamás
Beosztása	Környezetvédelmi megbízott
Telefon	+36204514676
Fax	
E-mail	nagy.t@denkstatt.hu
Csatolt helyszínrajzok száma	0 db
Felelős vezető	Andrzej Stanisław Słupski
Beosztása	Ügyvezető
Egy helyrajzi szám	7135/7
Összterület	100000 m2
Burkolatlan felület	49900 m2

Azonosító	2
Megnevezés	Forgács szárító berendezés
Típuskód	1
EPRTTR köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	2442
Nemzetközi besorolás	030310 /
Nemzetközi besorolás (2)	007 /
Nemzetközi besorolás (3)	004 /
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	1000
Minősítés	új
Mértékadó teljesítmény	60000
Mértékegység	t/év
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	igen
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	Ciklon, mely a füstgázban található szilárdanyag és az esetlegesen megjelenő szikrák leválasztására szolgál. A leválasztott anyag gravitációsan kerül leürítésre Big-Bag-be. Kondicionáló rotor, melyben mész hozzáadagolásával tovább csökken a szilárd anyag mennyisége, illetve HCL és HF gázzal reakcióba lépve a mész semlegesíti azt. Aktív szenes szűrő berendezés, mely a szennyezőanyag kibocsátás csökkentését szolgálja. Vertikális kialakítású táskás filter, mely a szilárd anyag további leválasztását biztosítja. A filter kisméretű egyedi filterekből tevődik össze, mely rekeszekben kerül elhelyezésre. Ez a kialakítás lehetőséget nyújt arra, hogy filter adott részének cseréje gyorsan és hatékonyan kerüljön végrehajtásra.

Azonosító	1
Megnevezés	öntödei tevékenység
Típuskód	4
EPRTTR köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	2442
Nemzetközi besorolás	030310 /
Nemzetközi besorolás (2)	007 /
Nemzetközi besorolás (3)	004 /
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	38
Minősítés	új
Mértékadó teljesítmény	60000
Mértékegység	t/év
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	igen
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	Ciklon, mely a füstgázban található szilárdanyag és az esetlegesen megjelenő szikrák leválasztására szolgál. A leválasztott anyag gravitációsan kerül leürítésre Big-Bag-be. Kondicionáló rotor, melyben mész hozzáadagolásával tovább csökken a szilárd anyag mennyisége, illetve HCL és HF gázzal reakcióba lépve a mész semlegesíti azt. Aktív szenes szűrő berendezés, mely a szennyezőanyag kibocsátás csökkentését szolgálja. Vertikális kialakítású táskás filter, mely a szilárd anyag további leválasztását biztosítja. A filter kisméretű egyedi filterekből tevődik össze, mely rekeszekben kerül elhelyezésre. Ez a kialakítás lehetőséget nyújt arra, hogy filter adott részének cseréje gyorsan és hatékonyan kerüljön végrehajtásra.

Forrás azonosító	Forrás típusa	Megnevezés	Magasság [m]	Kibocsátó felület [m2]
P2	P	Forgács szárító	30	0,95
P1	P	Öntödei elszívás	40	4,9

Berendezés azonosító	V8
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Salaktároló elszívás
Teljesítmény	45000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2016
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	
-----	
Berendezés azonosító	E6
Típus	41 - Szárítók - E
Megnevezés	Forgács szárító berendezés
Teljesítmény	3,7
Mértékegység	MW
Üzembe helyezés éve	2020
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	Gáz
Tüzelőanyag (1)	31 - Földgáz
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	
-----	
Berendezés azonosító	E5
Típus	26 - Kemencék - E
Megnevezés	Hőntartó kemence
Teljesítmény	1,5
Mértékegység	MW
Üzembe helyezés éve	2016
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	Gáz
Tüzelőanyag (1)	31 - Földgáz
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	
-----	
Berendezés azonosító	E4
Típus	26 - Kemencék - E
Megnevezés	Hőntartó kemence
Teljesítmény	1,5
Mértékegység	MW
Üzembe helyezés éve	2016
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	Gáz
Tüzelőanyag (1)	31 - Földgáz
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	
-----	
Berendezés azonosító	E3
Típus	26 - Kemencék - E
Megnevezés	Hőntartó kemence
Teljesítmény	1,5
Mértékegység	MW
Üzembe helyezés éve	2016
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	Gáz

Tüzelőanyag (1)	31 - Földgáz
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	E2
Típus	26 - Kemencék - E
Megnevezés	Kétkamrás olvasztó kemece
Teljesítmény	2,5
Mértékegység	MW
Üzembe helyezés éve	2016
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	Gáz
Tüzelőanyag (1)	31 - Földgáz
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L2
Típus	3 - Ciklon - L
Megnevezés	P2 pontforrás leválasztó berendezése
Teljesítmény	30000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2020
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	ciklon, táskás leválasztás, aktívszén és reakció kamra
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L1
Típus	3 - Ciklon - L
Megnevezés	P1 forrás leválasztó berendezése
Teljesítmény	290000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2016
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	ciklon, táskás leválasztás, aktívszén és reakció kamra
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	E1
Típus	26 - Kemencék - E
Megnevezés	Forgó olvasztó kemence
Teljesítmény	4
Mértékegység	MW
Üzembe helyezés éve	2016
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	Gáz
Tüzelőanyag (1)	31 - Földgáz
Tüzelőanyag (2)	39 - Egyéb éghető gázok
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P1
Berendezések	[altáblázat - 7 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L1	P1 forrás leválasztó berendezése
E1	Forgó olvasztó kemence
E2	Kétkamrás olvasztó kemece
E3	Hőntartó kemence
E4	Hőntartó kemence
E5	Hőntartó kemence
V8	Salaktároló elszívás

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P2
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L2	P2 pontforrás leválasztó berendezése
E6	Forgács szárító berendezés

Technológia	1
Forrás	P1
Szennyező anyagok	[altáblázat - 8 sor]

Kód	Anyag
1	Kén-oxidok ( SO2 és SO3 ) mint SO2
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok ( NO és NO2 ) mint NO2
5	Klór
7	Szilárd anyag
979	Fluor vegyületek összesen HF-ként megadva (SPECIFIKUS)
980	Összes szerves anyag C-ként (TOC) (SPECIFIKUS)
999	SZÉN-DIOXID

Technológia	2
Forrás	P2
Szennyező anyagok	[altáblázat - 7 sor]

Kód	Anyag
1	Kén-oxidok ( SO2 és SO3 ) mint SO2
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok ( NO és NO2 ) mint NO2
5	Klór
7	Szilárd anyag
979	Fluor vegyületek összesen HF-ként megadva (SPECIFIKUS)
999	SZÉN-DIOXID



Technológia	1
Forrás	P1
Berendezés	L1
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 3 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
5	Klór	99	névleges
7	Szilárd anyag	99	névleges
979	Fluor vegyületek összesen HF-ként megadva (SPECIFIKUS)	99	névleges

Technológia	2
Forrás	P2
Berendezés	L2
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 3 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
5	Klór	99	névleges
7	Szilárd anyag	99	névleges
979	Fluor vegyületek összesen HF-ként megadva (SPECIFIKUS)	99	névleges