

OKIRkapu ADATSZOLGÁLTATÁS

Adatcsomag	3878924
Típus	LAIR: LAL
Időszak	2024.04.01.
Beküldve	2024.03.26. 09:14:00
Ügyfél	Bamo Technology Hungary Kft. 1022, Budapest 02. ker. Árvácska utca 6. KÜJ: 104258255
Telephely	Gyártó üzem 2941, Ács 0421/71 hrsz. KTJ: 103155055

Telephely törlés	nem
Adatszolgáltatásért felelős	Kiss Attila
Beosztása	EHS vezető
Telefon	36 20 369 0170
Fax	
E-mail	attila@huayou.com
Csatolt helyszínrajzok száma	1 db
Felelős vezető	Kiss Attila
Beosztása	EHS vezető
Egy helyrajzi szám	0421/71
Összterület	417268 m2
Burkolatlan felület	300792 m2

Azonosító	1
Megnevezés	Katódanyag gyártás
Típuskód	4
EPRTK köteles?	igen
Besorolás TEÁOR szerint	2550
Nemzetközi besorolás	
Nemzetközi besorolás (2)	
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	53
Minősítés	
Mértékadó teljesítmény	50000
Mértékegység	t/év
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	igen
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	<p>A kibocsátások megelőzésére, csökkentése érdekében általános nagy hatékonyságú porelszívást és porleválasztást alkalmaznak. A szilárd anyagot kibocsátó pontforrások esetében 3 lépcsős (2 száraz és egy nedves leválasztási lépcső) kerül kiépítésre. A beépítésre kerülő leválasztók képesek az elszívott levegőben lévő por döntő részének leválasztására, amely azután vissza kerül a gyártási folyamatba.</p> <p>A légszennyező anyagok kibocsátásának csökkentése érdekében a technológia folyamatát és a berendezéseket rendszeresen ellenőrzik és karbantartják.</p>

Forrás azonosító	Forrás típusa	Megnevezés	Magasság [m]	Kibocsátó felület [m2]
P33	P	Kemencehűtési terület elszívása III/8.	34	0,283
P32	P	Kemencehűtési terület elszívása III/7.	34	0,283
P31	P	Kemencehűtési terület elszívása III/6.	34	0,283
P30	P	Kemencehűtési terület elszívása III/5.	34	0,283
P29	P	Kemencehűtési terület elszívása III/4.	34	0,283
P28	P	Kemencehűtési terület elszívása III/3.	34	0,283
P27	P	Kemencehűtési terület elszívása III/2.	34	0,283
P26	P	Kemencehűtési terület elszívása III/1.	34	0,283
P25	P	Kemencehűtési terület elszívása II/8.	34	0,283
P24	P	Kemencehűtési terület elszívása II/7.	34	0,283
P23	P	Kemencehűtési terület elszívása II/6.	34	0,283
P22	P	Kemencehűtési terület elszívása II/5.	34	0,283
P21	P	Kemencehűtési terület elszívása II/4.	34	0,283
P20	P	Kemencehűtési terület elszívása II/3.	34	0,283
P19	P	Kemencehűtési terület elszívása II/2.	34	0,283
P18	P	Kemencehűtési terület elszívása II/1.	34	0,283
P17	P	Kemencehűtési terület elszívása I/4.	34	0,785
P16	P	Kemencehűtési terület elszívása I/3.	34	0,785
P15	P	Kemencehűtési terület elszívása I/2.	34	0,785
P14	P	Kemencehűtési terület elszívása I/1.	34	0,785
P13	P	aktív szenes leválasztó	34	0,071
P12	P	Töltetes mosó	34	0,502
P11	P	Venturi mosó 5 (fizikai teszt üzem)	34	0,196
P10	P	Venturi mosó 4	34	2,01
P9	P	Venturi mosó 3	34	2,01
P8	P	Venturi mosó 2	34	1,539
P7	P	Venturi mosó 1	34	1,539
P6	P	Tányéros gázmosó torony 6	34	1,327
P5	P	Tányéros gázmosó torony 5	34	1,766
P4	P	Tányéros gázmosó torony 4	34	1,766
P3	P	Tányéros gázmosó torony 3	34	1,539
P2	P	Tányéros gázmosó torony 2	34	1,539
P1	P	Tányéros gázmosó torony 1	34	1,539

Berendezés azonosító	V33
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Kemencehűtési terület elszívása III/8.
Teljesítmény	10000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V32
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Kemencehűtési terület elszívása III/7.
Teljesítmény	10000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V31
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Kemencehűtési terület elszívása III/6.
Teljesítmény	10000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V30
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Kemencehűtési terület elszívása III/5.
Teljesítmény	10000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V29
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Kemencehűtési terület elszívása III/4.
Teljesítmény	10000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	

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

Berendezés azonosító	V28
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Kemencehűtési terület elszívása III/3.
Teljesítmény	10000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V27
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Kemencehűtési terület elszívása III/2.
Teljesítmény	10000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V26
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Kemencehűtési terület elszívása III/1.
Teljesítmény	10000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V25
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Kemencehűtési terület elszívása II/8.
Teljesítmény	10000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V24
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Kemencehűtési terület elszívása II/7.
Teljesítmény	10000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V23
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Kemencehűtési terület elszívása II/6.
Teljesítmény	10000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V22
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Kemencehűtési terület elszívása II/5.
Teljesítmény	10000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V21
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Kemencehűtési terület elszívása II/4.
Teljesítmény	10000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V20
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Kemencehűtési terület elszívása II/3.
Teljesítmény	10000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	

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

Berendezés azonosító	V19
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Kemencehűtési terület elszívása II/2.
Teljesítmény	10000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V18
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Kemencehűtési terület elszívása II/1.
Teljesítmény	10000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V17
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Kemencehűtési terület elszívása I/4.
Teljesítmény	30000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V16
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Kemencehűtési terület elszívása I/3.
Teljesítmény	30000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	

A típus jóváhagyási száma

Berendezés azonosító	V15
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Kemencehűtési terület elszívása I/2.
Teljesítmény	30000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V14
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Kemencehűtési terület elszívása I/1.
Teljesítmény	30000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L13
Típus	13 - Adsorber - L
Megnevezés	Aktív szenes leválasztó
Teljesítmény	2400
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	aktív szenes adszorpció
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L12
Típus	10 - Nedves gázmosó, abszorber - L
Megnevezés	Töltetes mosó
Teljesítmény	18000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	nagy hatékonyságú nedves porleválasztás
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L11
Típus	10 - Nedves gázmosó, abszorber - L
Megnevezés	Venturi mosó 5 (fizikai teszt üzem)
Teljesítmény	6000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025

Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	nagy hatékonyságú nedves porleválasztás
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L10
Típus	10 - Nedves gázmosó, abszorber - L
Megnevezés	Venturi mosó 4.
Teljesítmény	80000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	nagy hatékonyságú nedves porleválasztás
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L9
Típus	10 - Nedves gázmosó, abszorber - L
Megnevezés	Venturi mosó 3.
Teljesítmény	80000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	nagy hatékonyságú nedves porleválasztás
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L8
Típus	10 - Nedves gázmosó, abszorber - L
Megnevezés	Venturi mosó 2.
Teljesítmény	60000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	nagy hatékonyságú nedves porleválasztás
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L7
Típus	10 - Nedves gázmosó, abszorber - L
Megnevezés	Venturi mosó 1
Teljesítmény	60000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	nagy hatékonyságú nedves porleválasztás
Gyártó	
Típus	

Gyártási szám**A típus jóváhagyási száma**

Berendezés azonosító	L6
Típus	10 - Nedves gázmosó, abszorber - L
Megnevezés	01701-1WT06 gázmosó
Teljesítmény	50000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	A levegő a toronyban felfelé halad, miközben az ellenáramban lefelé áramló mosófolyadék kimossa a benne lévő szennyeződések.

Gyártó**Típus****Gyártási szám****A típus jóváhagyási száma**

Berendezés azonosító	L5
Típus	10 - Nedves gázmosó, abszorber - L
Megnevezés	01701-1WT05 gázmosó
Teljesítmény	70000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	A levegő a toronyban felfelé halad, miközben az ellenáramban lefelé áramló mosófolyadék kimossa a benne lévő szennyeződések

Gyártó**Típus****Gyártási szám****A típus jóváhagyási száma**

Berendezés azonosító	L4
Típus	10 - Nedves gázmosó, abszorber - L
Megnevezés	01701-1WT04 gázmosó
Teljesítmény	70000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	A levegő a toronyban felfelé halad, miközben az ellenáramban lefelé áramló mosófolyadék kimossa a benne lévő szennyeződések.

Gyártó**Típus****Gyártási szám****A típus jóváhagyási száma**

Berendezés azonosító	L3
Típus	10 - Nedves gázmosó, abszorber - L
Megnevezés	01701-1WT03 gázmosó
Teljesítmény	60000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	. A levegő a toronyban felfelé halad, miközben az ellenáramban lefelé áramló mosófolyadék kimossa a benne lévő szennyeződések.

Gyártó**Típus****Gyártási szám****A típus jóváhagyási száma**

Berendezés azonosító	L2
-----------------------------	----

Típus	10 - Nedves gázmosó, abszorber - L
Megnevezés	01701-1WT02 gázmosó
Teljesítmény	60000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	A levegő a toronyban felfelé halad, miközben az ellenáramban lefelé áramló mosófolyadék kimossa a benne lévő szennyeződések

Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L1
Típus	10 - Nedves gázmosó, abszorber - L
Megnevezés	01701-1WT01 gázmosó
Teljesítmény	60000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	A levegő a toronyban felfelé halad, miközben az ellenáramban lefelé áramló mosófolyadék kimossa a benne lévő szennyeződések

Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

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

B. azon.	Berendezés megnevezése
L1	01701-1WT01 gázmosó

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P2
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L2	01701-1WT02 gázmosó

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

B. azon.	Berendezés megnevezése
L3	01701-1WT03 gázmosó

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

B. azon.	Berendezés megnevezése
L4	01701-1WT04 gázmosó

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P5
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L5	01701-1WT05 gázmosó

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

B. azon.	Berendezés megnevezése
L6	01701-1WT06 gázmosó

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P7
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L7	Venturi mosó 1

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P8
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L8	Venturi mosó 2.

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P9
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L9	Venturi mosó 3.

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P10
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L10	Venturi mosó 4.

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P11
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L11	Venturi mosó 5 (fizikai teszt üzem)

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P12
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L12	Töltetes mosó

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P13
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L13	Aktív szenes leválasztó

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P14
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V14	Kemencehűtési terület elszívása I/1.

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P15
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V15	Kemencehűtési terület elszívása I/2.

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P16
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V16	Kemencehűtési terület elszívása I/3.

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P17
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V17	Kemencehűtési terület elszívása I/4.

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P18
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V18	Kemencehűtési terület elszívása II/1.

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P19
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V19	Kemencehűtési terület elszívása II/2.

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P20
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V20	Kemencehűtési terület elszívása II/3.

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P21
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V21	Kemencehűtési terület elszívása II/4.

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P22
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V22	Kemencehűtési terület elszívása II/5.

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P23
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V23	Kemencehűtési terület elszívása II/6.

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P24
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V24	Kemencehűtési terület elszívása II/7.

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P25
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V25	Kemencehűtési terület elszívása II/8.

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P26
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V26	Kemencehűtési terület elszívása III/1.

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P27
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V27	Kemencehűtési terület elszívása III/2.

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P28
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V28	Kemencehűtési terület elszívása III/3.

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P29
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V29	Kemencehűtési terület elszívása III/4.

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P30
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V30	Kemencehűtési terület elszívása III/5.

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P31
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V31	Kemencehűtési terület elszívása III/6.

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P32
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V32	Kemencehűtési terület elszívása III/7.

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P33
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V33	Kemencehűtési terület elszívása III/8.

Technológia	1
Forrás	P1
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]
Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P2
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]
Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P3
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]
Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P4
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]
Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P5
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]
Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P6
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]
Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P7
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P8
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P9
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P10
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P11
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P12
Szennyező anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag
16	Sósav és egyéb szervesetlen gáznemű klór vegyületek, kivéve klór és cian-klorid HCl-ként

Technológia	1
Forrás	P13
Szennyező anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag
644	N-metil-2-pirrolidon

Technológia	1
Forrás	P14
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P15
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P16
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P17
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P18
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P19
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként

35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia 1

Forrás P20

Szennyező anyagok [altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia 1

Forrás P21

Szennyező anyagok [altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia 1

Forrás P22

Szennyező anyagok [altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia 1

Forrás P23

Szennyező anyagok [altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia 1

Forrás P24

Szennyező anyagok [altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia 1

Forrás P25

Szennyező anyagok [altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag

33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P26
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P27
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P28
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P29
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P30
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P31
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
-----	-------

7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P32
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P33
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
33	Kobalt és vegyületei Co-ként
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	1
Forrás	P1
Berendezés	L1
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	95	névleges
33	Kobalt és vegyületei Co-ként	95	névleges
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként	95	névleges
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	95	névleges

Technológia	1
Forrás	P2
Berendezés	L2
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	95	névleges
33	Kobalt és vegyületei Co-ként	95	névleges
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként	95	névleges
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	95	névleges

Technológia	1
Forrás	P3
Berendezés	L3
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	95	névleges
33	Kobalt és vegyületei Co-ként	95	névleges
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként	95	névleges
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	95	névleges

Technológia	1
Forrás	P4
Berendezés	L4
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	95	névleges
33	Kobalt és vegyületei Co-ként	95	névleges
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként	95	névleges
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	95	névleges

Technológia	1
Forrás	P5
Berendezés	L5
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	95	névleges
33	Kobalt és vegyületei Co-ként	95	névleges
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei	95	névleges

	Ni-ként		
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	95	névleges

Technológia	1
Forrás	P6
Berendezés	L6
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	95	névleges
33	Kobalt és vegyületei Co-ként	95	névleges
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként	95	névleges
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	95	névleges

Technológia	1
Forrás	P7
Berendezés	L7
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	95	névleges
33	Kobalt és vegyületei Co-ként	95	névleges
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként	95	névleges
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	95	névleges

Technológia	1
Forrás	P8
Berendezés	L8
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	95	névleges
33	Kobalt és vegyületei Co-ként	95	névleges
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként	95	névleges
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	95	névleges

Technológia	1
Forrás	P9
Berendezés	L9
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	95	névleges
33	Kobalt és vegyületei Co-ként	95	névleges
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként	95	névleges
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	95	névleges

Technológia	1
Forrás	P10
Berendezés	L10
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
-----	-------	---------------------------	------------

		[%]	
7	Szilárd anyag	95	névleges
33	Kobalt és vegyületei Co-ként	95	névleges
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként	95	névleges
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	95	névleges

Technológia	1
Forrás	P11
Berendezés	L11
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	95	névleges
33	Kobalt és vegyületei Co-ként	95	névleges
35	Nikkel és nem rákkeltő vegyületei Ni-ként	95	névleges
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	95	névleges

Technológia	1
Forrás	P12
Berendezés	L12
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
16	Sósav és egyéb szervesetlen gáznemű klór vegyületek, kivéve klór és cian-klorid HCl-ként	95	névleges

Technológia	1
Forrás	P13
Berendezés	L13
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
644	N-metil-2-pirrolidon	99	névleges