

OKIRkapu ADATSZOLGÁLTATÁS

Adatcsomag	3632990
Típus	LAIR: LAL
Időszak	2023.07.10.
Beküldve	2023.07.05. 06:31:04
Ügyfél	Dunarolling Dunai Vasmű Kft. 1054, Budapest 05. ker. Szemere utca 17. 1. em. 4. ajtó KÜJ: 104114582
Telephely	Feldolgozó telephely 2400, Dunaújváros Vasmű tér 1-3. KTJ: 103110423

Telephely törlés	nem
Adatszolgáltatásért felelős	Meskál László
Beosztása	környezetvédelmi főosztályvezető
Telefon	25/584434
Fax	25/583405
E-mail	meskal.laszlo@isd-dunaferr.hu
Csatolt helyszínrajzok száma	0 db
Felelős vezető	Viszlóczki Ilona
Beosztása	ügyvezető
Egy helyrajzi szám	331/12
Összterület	1432811 m2
Burkolatlan felület	633185 m2

Azonosító	31
Megnevezés	Bugahevítés léptetőgerendás kemencében
Típuskód	4
EPRTTR köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	2410
Nemzetközi besorolás	030302 /
Nemzetközi besorolás (2)	3A4 /
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	106
Minősítés	meglévő
Mértékadó teljesítmény	280
Mértékegység	t/h
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	

Azonosító	29
Megnevezés	Homokregenerálás
Típuskód	1
EPRTTR köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	2410
Nemzetközi besorolás	040210 /
Nemzetközi besorolás (2)	4H8 /
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	1000
Minősítés	meglévő
Mértékadó teljesítmény	5000
Mértékegység	t/év
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	igen
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	Zsákos szűrő

Azonosító	28
Megnevezés	Acél és öntöttvas gyártás elektromos (ívfényes) kemencében
Típuskód	4
EPRTTR köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	2410
Nemzetközi besorolás	040207 /
Nemzetközi besorolás (2)	406 /
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	56
Minősítés	meglévő
Mértékadó teljesítmény	2600
Mértékegység	kW
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	igen
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	Zsákos szűrő

Azonosító	26
Megnevezés	Hőkezelés bárium tartalmú sókemencében
Típuskód	1
EPRTTR köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	2410
Nemzetközi besorolás	030205 /
Nemzetközi besorolás (2)	3A3 /
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	1000
Minősítés	meglévő
Mértékadó teljesítmény	230
Mértékegység	kW
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	-

Azonosító	25
Megnevezés	Hőkezelés aknás és vízszintes kemencében
Típuskód	1
EPRTTR köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	2410
Nemzetközi besorolás	030326 /
Nemzetközi besorolás (2)	3A3 /
Nemzetközi besorolás (3)	

Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	1000
Minősítés	meglévő
Mértékadó teljesítmény	1500
Mértékegység	kW
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	-

Azonosító	24
Megnevezés	Kovács műhely hevítés, lágyítás
Típuskód	1
EPRTT köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	2410
Nemzetközi besorolás	030326 /
Nemzetközi besorolás (2)	3A3 /
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	1000
Minősítés	meglévő
Mértékadó teljesítmény	1250
Mértékegység	kW
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	-

Azonosító	22
Megnevezés	Acélszalag tűzihorganyzás
Típuskód	1
EPRTT köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	2410
Nemzetközi besorolás	030302 /
Nemzetközi besorolás (2)	399 /
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	1000
Minősítés	meglévő
Mértékadó teljesítmény	125000
Mértékegység	t/év
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	-

Azonosító	21
Megnevezés	Lefejtő daraboló
Típuskód	1
EPRTT köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	2410
Nemzetközi besorolás	040210 /
Nemzetközi besorolás (2)	4C2 /
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	1000
Minősítés	meglévő
Mértékadó teljesítmény	57
Mértékegység	t/h
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	igen
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	A tekercsek darabolásánál, illetve a darabolt tábla egyengetésénél a keletkező revepor elszívásra, majd zsákos leválasztóban leválasztásra kerül.

Azonosító	20
Megnevezés	Bugacsiszolás
Típuskód	1
EPRTT köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	2410
Nemzetközi besorolás	040210 /
Nemzetközi besorolás (2)	4C2 /
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	1000
Minősítés	meglévő
Mértékadó teljesítmény	13
Mértékegység	t/h
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	igen
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem

Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek

Az elszívott levegő elsődleges porleválasztására ütközőelemekkel ellátott porkamra, másodlagos leválasztásra porzsákok lettek beépítve.

Azonosító	19
Megnevezés	Bugahevítés tolókemencében
Típuskód	4
EPRTK köteleles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	2410
Nemzetközi besorolás	030302 /
Nemzetközi besorolás (2)	3A4 /
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	109
Minősítés	megelevő
Mértékadó teljesítmény	340
Mértékegység	t/h
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	-

Forrás azonosító	Forrás típusa	Megnevezés	Magasság [m]	Kibocsátó felület [m2]
P155	P	Lágyító kemence kémény II	19	0,2
P154	P	Léptetőgerendás kemence kémény	78	7,065
P149	P	Báriumós edzőkemence kémény	16	0,06
P148	P	Tégelyes báriumós edzőkemence kémény	15	0,07
P147	P	Homokregeneráló kémény	21	0,3
P129	P	Horganyzókád aláfűtés kémény	18	0,13
P128	P	Lágyító kemence kémény I	18	0,38
P122	P	Lefejtő-daraboló II. sz.porleválasztó kúrtó	10	0,22
P121	P	Lefejtő-daraboló I. sz. porleválasztó kúrtó	10	0,22
P120	P	Bugacsizolói porleválasztó kéménye	16	0,3
P119	P	Tolókemence kémény II	60	7,07
P117	P	Tolókemence kémény I.	60	7,07
P83	P	Edző műhely kemence (füstgáz) kémény	25	0,5
P82	P	Kovács műhely kemence kémény	32	0,5
P81	P	Elektromos (ívfényes) kemence kémény	11	0,4

Berendezés azonosító	E125
Típus	26 - Kemencék - E
Megnevezés	Léptetőgerendás kemence
Teljesítmény	280
Mértékegység	t/h
Üzembe helyezés éve	2012
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V114
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Elektromos (ívfényes) kemence elszívó ventilátor
Teljesítmény	25000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2006
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V113
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Homokregeneráló elszívó ventilátor
Teljesítmény	20000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	1997
Utolsó nagyjavítás éve	2008
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L112
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Homokregeneráló zsákos szűrő
Teljesítmény	20000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	1997
Utolsó nagyjavítás éve	2001
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L111
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Elektromos (ívfényes) kemence zsákos szűrő
Teljesítmény	25000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	1999
Utolsó nagyjavítás éve	2006
Tüzelőanyag fajtája	

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

Berendezés azonosító	E110
Típus	48 - Pneumatikus szállítók - E
Megnevezés	Homokregeneráló
Teljesítmény	5000
Mértékegység	t/év
Üzembe helyezés éve	1997
Utolsó nagyjavítás éve	2001
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	E109
Típus	26 - Kemencék - E
Megnevezés	Elektromos (ívfényes) kemence
Teljesítmény	2000
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	1980
Utolsó nagyjavítás éve	2001
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	E107
Típus	26 - Kemencék - E
Megnevezés	Bárium tartalmú sófürdős edzőkemence
Teljesítmény	180
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	1957
Utolsó nagyjavítás éve	1987
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	E106
Típus	26 - Kemencék - E
Megnevezés	Tégelyes bárium tartalmú sófürdős edzőkemence
Teljesítmény	230
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	1957
Utolsó nagyjavítás éve	2003
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	E105
Típus	26 - Kemencék - E
Megnevezés	Vízszintes kocsizó kemence
Teljesítmény	500
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	1952
Utolsó nagyjavítás éve	2002
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	E104
Típus	26 - Kemencék - E
Megnevezés	Aknás kemence
Teljesítmény	1500
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	1966
Utolsó nagyjavítás éve	2002
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	E103
Típus	26 - Kemencék - E
Megnevezés	Egyterű kovácskemence
Teljesítmény	250
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	1980
Utolsó nagyjavítás éve	2002
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	E102
Típus	26 - Kemencék - E
Megnevezés	Ikerkamrás kovácskemence
Teljesítmény	1250
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	1981
Utolsó nagyjavítás éve	2002
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	E101
Típus	26 - Kemencék - E
Megnevezés	Kocsizó kemence (lágýtó)
Teljesítmény	1750
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	2000
Utolsó nagyjavítás éve	2002

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

Berendezés azonosító	E100
Típus	26 - Kemencék - E
Megnevezés	Horganyzókád aláfűtés égők
Teljesítmény	557
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	1994
Utolsó nagyjavítás éve	2003
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	E99
Típus	26 - Kemencék - E
Megnevezés	Lágyítókemence égők
Teljesítmény	4800
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	1994
Utolsó nagyjavítás éve	2003
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V98
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Lefejtő darabolósori II. sz. zsákos porleválasztó ventilátor
Teljesítmény	10000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	1997
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V97
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Lefejtő darabolósori I. sz. zsákos porleválasztó ventilátor
Teljesítmény	10000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	1997
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	

A típus jóváhagyási száma

Berendezés azonosító	L96
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Lefejtő darabolósori II. sz. zsákos porleválasztó
Teljesítmény	8000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	1997
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L95
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Lefejtő darabolósori I. sz. zsákos porleválasztó
Teljesítmény	8000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	1997
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	E94
Típus	99 - Egyéb berendezések - E
Megnevezés	Lefejtő darabolósor
Teljesítmény	57
Mértékegység	t/h
Üzembe helyezés éve	1984
Utolsó nagyjavítás éve	2001
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V93
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Bugacsiszoló textilbetétes porleválasztó
Teljesítmény	18000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	1991
Utolsó nagyjavítás éve	2001
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L92
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Bugacsiszoló textilbetétes porleválasztó
Teljesítmény	18000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	1991

Utolsó nagyjavítás éve	2001
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L91
Típus	2 - Porkamra - L
Megnevezés	Bugacsiszoló elsődleges porleválasztó kamra
Teljesítmény	18000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	1991
Utolsó nagyjavítás éve	2001
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	E90
Típus	99 - Egyéb berendezések - E
Megnevezés	Bugacsiszoló
Teljesítmény	13
Mértékegység	t/h
Üzembe helyezés éve	1991
Utolsó nagyjavítás éve	2001
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	E89
Típus	99 - Egyéb berendezések - E
Megnevezés	Hőhasznosító kazán
Teljesítmény	14
Mértékegység	t/h
Üzembe helyezés éve	1998
Utolsó nagyjavítás éve	1998
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V88
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Füstelszívó ventilátor
Teljesítmény	97900
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	1982
Utolsó nagyjavítás éve	1998
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	

Gyártási szám**A típus jóváhagyási száma**

Berendezés azonosító	E87
Típus	26 - Kemencék - E
Megnevezés	II. sz. tolókemence (A kemence tüzelőanyaga földgáz, vagy kamrgáz, vagy kohógáz és ezek bármilyen arányú keveréke.)
Teljesítmény	170
Mértékegység	t/h
Üzembe helyezés éve	1976
Utolsó nagyjavítás éve	2001
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	E86
Típus	26 - Kemencék - E
Megnevezés	I. sz. tolókemence (A kemence tüzelőanyaga földgáz, vagy kamragáz, vagy kohógáz és ezek bármilyen arányú keveréke)
Teljesítmény	170
Mértékegység	t/h
Üzembe helyezés éve	1988
Utolsó nagyjavítás éve	2001
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Technológia azonosító 19
Forrás azonosító P117
Berendezések [altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E86	I. sz. tolókemence (A kemence tüzelőanyaga földgáz, vagy kamragáz, vagy kohógáz és ezek bármilyen arányú keveréke)

Technológia azonosító 19
Forrás azonosító P119
Berendezések [altáblázat - 3 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E87	II. sz. tolókemence (A kemence tüzelőanyaga földgáz, vagy kamragáz, vagy kohógáz és ezek bármilyen arányú keveréke.)
V88	Füstelszívó ventilátor
E89	Hőhasznosító kazán

Technológia azonosító 20
Forrás azonosító P120
Berendezések [altáblázat - 4 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E90	Bugacsiszoló
L91	Bugacsiszoló elsődleges porleválasztó kamra
L92	Bugacsiszoló textilbetétes porleválasztó
V93	Bugacsiszoló textilbetétes porleválasztó

Technológia azonosító 21
Forrás azonosító P121
Berendezések [altáblázat - 3 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E94	Lefejtő darabolósor
L95	Lefejtő darabolósori I. sz. zsákos porleválasztó
V97	Lefejtő darabolósori I. sz. zsákos porleválasztó ventilátor

Technológia azonosító 21
Forrás azonosító P122
Berendezések [altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L96	Lefejtő darabolósori II. sz. zsákos porleválasztó
V98	Lefejtő darabolósori II. sz. zsákos porleválasztó ventilátor

Technológia azonosító 22
Forrás azonosító P128
Berendezések [altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E99	Lágyítókemence égők

Technológia azonosító 22
Forrás azonosító P129
Berendezések [altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E100	Horganyzókad aláfűtés égők

Technológia azonosító	22
Forrás azonosító	P155
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E99	Lágyítókemence égők

Technológia azonosító	24
Forrás azonosító	P82
Berendezések	[altáblázat - 3 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E101	Kocsizó kemence (lágyító)
E102	Ikerkamrás kovácskemence
E103	Egyterű kovácskemence

Technológia azonosító	25
Forrás azonosító	P83
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E104	Aknás kemence
E105	Vízszintes kocsizó kemence

Technológia azonosító	26
Forrás azonosító	P83
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E106	Tégelyes bárium tartalmú sófürdősz edzőkemence

Technológia azonosító	26
Forrás azonosító	P148
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E106	Tégelyes bárium tartalmú sófürdősz edzőkemence

Technológia azonosító	26
Forrás azonosító	P149
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E107	Bárium tartalmú sófürdősz edzőkemence

Technológia azonosító	28
Forrás azonosító	P81
Berendezések	[altáblázat - 3 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E109	Elektromos (ívfényes) kemence
L111	Elektromos (ívfényes) kemence zsákos szűrő
V114	Elektromos (ívfényes) kemence elszívó ventilátor

Technológia azonosító	29
Forrás azonosító	P147
Berendezések	[altáblázat - 3 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E110	Homokregeneráló

L112	Homokregeneráló zsákos szűrő
V113	Homokregeneráló elszívó ventilátor

Technológia azonosító	31
Forrás azonosító	P154
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E125	Léptetőgerendás kemence

Technológia	19
Forrás	P117
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
1	Kén-oxidok (SO ₂ és SO ₃) mint SO ₂
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂
999	SZÉN-DIOXID

Technológia	19
Forrás	P119
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
1	Kén-oxidok (SO ₂ és SO ₃) mint SO ₂
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂
999	SZÉN-DIOXID

Technológia	20
Forrás	P120
Szennyező anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag

Technológia	21
Forrás	P121
Szennyező anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag

Technológia	21
Forrás	P122
Szennyező anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag

Technológia	22
Forrás	P128
Szennyező anyagok	[altáblázat - 3 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂
999	SZÉN-DIOXID

Technológia	22
Forrás	P129
Szennyező anyagok	[altáblázat - 3 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂
999	SZÉN-DIOXID

Technológia	22
Forrás	P155

Szennyező anyagok [altáblázat - 3 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂
999	SZÉN-DIOXID

Technológia 24**Forrás** P82**Szennyező anyagok** [altáblázat - 2 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂

Technológia 25**Forrás** P83**Szennyező anyagok** [altáblázat - 2 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂

Technológia 26**Forrás** P83**Szennyező anyagok** [altáblázat - 2 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂

Technológia 26**Forrás** P148**Szennyező anyagok** [altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag

Technológia 26**Forrás** P149**Szennyező anyagok** [altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag

Technológia 28**Forrás** P81**Szennyező anyagok** [altáblázat - 3 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂
7	Szilárd anyag

Technológia 29**Forrás** P147**Szennyező anyagok** [altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag

Technológia 31

Forrás

P154

Szennyező anyagok

[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
1	Kén-oxidok (SO ₂ és SO ₃) mint SO ₂
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂
999	SZÉN-DIOXID

Technológia 20
Forrás P120
Berendezés L91
Leválasztott anyagok [altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	85	névleges

Technológia 20
Forrás P120
Berendezés L92
Leválasztott anyagok [altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	98	névleges

Technológia 21
Forrás P121
Berendezés L95
Leválasztott anyagok [altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	90	névleges

Technológia 21
Forrás P122
Berendezés L96
Leválasztott anyagok [altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	90	névleges

Technológia 28
Forrás P81
Berendezés L111
Leválasztott anyagok [altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	99	tényleges

Technológia 29
Forrás P147
Berendezés L112
Leválasztott anyagok [altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	96	tényleges