

OKIRkapu ADATSZOLGÁLTATÁS

Adatcsomag	3443406
Típus	LAIR: LAL
Időszak	2022.07.01.
Beküldve	2022.07.20. 23:25:47
Ügyfél	Gestamp-Hungária Kft. 8060, Mór Akai u. 3. KÜJ: 100232389
Telephely	Acéllemez feldolgozó telephely 8060, Mór Akai u. 3. KTJ: 100440583

Telephely törlés	nem
Adatszolgáltatásért felelős	Háfra Ágnes
Beosztása	környezetvédelmi megbízott
Telefon	06-70/215-1668
Fax	
E-mail	kornyezetvedelem@hu.gestamp.com
Csatolt helyszínrajzok száma	1 db
Felelős vezető	Sébastien Gourdon
Beosztása	ügyvezető
Egy helyrajzi szám	2146/41
Összterület	97428 m2
Burkolatlan felület	38784 m2

Azonosító	10
Megnevezés	Hőszolgáltatás
Típuskód	3
EPRTTR köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	2550
Nemzetközi besorolás	030103 /
Nemzetközi besorolás (2)	
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	1020
Minősítés	
Mértékadó teljesítmény	454,5
Mértékegység	kW
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	

Azonosító	9
Megnevezés	KTL beégető kemence léghevítés
Típuskód	1
EPRTTR köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	2561
Nemzetközi besorolás	030106 /
Nemzetközi besorolás (2)	307 /
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	1000
Minősítés	meglévő
Mértékadó teljesítmény	400
Mértékegység	kW
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	NOx szegény földgázégető alkalmazása

Azonosító	8
Megnevezés	KTL hűtés
Típuskód	2
EPRTTR köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	3530
Nemzetközi besorolás	030205 /
Nemzetközi besorolás (2)	452 /
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	215
Minősítés	meglévő
Mértékadó teljesítmény	8100000
Mértékegység	db/év
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	

Azonosító	7
Megnevezés	Q7 hegesztés
Típuskód	4
EPRTTR köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	2562
Nemzetközi besorolás	040210 /
Nemzetközi besorolás (2)	607 /
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	128
Minősítés	
Mértékadó teljesítmény	6000
Mértékegység	t/év
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	igen
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	leválasztó ciklon és patronos porszűrő

Azonosító	6
Megnevezés	KTL festősor beégetés
Típuskód	2
EPRTTR köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	3530
Nemzetközi besorolás	030205 /
Nemzetközi besorolás (2)	310 /
Nemzetközi besorolás (3)	

Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	215
Minősítés	meglévő
Mértékadó teljesítmény	8100000
Mértékegység	db/év
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	-

Azonosító	5
Megnevezés	KTL hőenergia előállítás
Típuskód	3
EPRTTR köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	3530
Nemzetközi besorolás	030103 /
Nemzetközi besorolás (2)	254 /
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	1001
Minősítés	új
Mértékadó teljesítmény	1200
Mértékegység	kW
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	-

Azonosító	4
Megnevezés	Csarnokfűtés
Típuskód	3
EPRTTR köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	2562
Nemzetközi besorolás	030103 /
Nemzetközi besorolás (2)	
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	1001
Minősítés	
Mértékadó teljesítmény	298
Mértékegység	kW
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	

Azonosító	3
Megnevezés	KTL elektroforetikus festés (IPPC)
Típuskód	4
EPRTTR köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	2561
Nemzetközi besorolás	060108 /
Nemzetközi besorolás (2)	601 /
Nemzetközi besorolás (3)	605 /
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	25
Minősítés	új
Mértékadó teljesítmény	8100000
Mértékegység	db/év
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	Az előkezelőről elszívott levegőt cseppeválasztón vezetik át. Energiatakarékos, 88-90% tüzeléstechnikai hatásfokú hőhasznosító berendezések lettek telepítve. A beégető kemencék belső légcsatornája úgy lett kialakítva, hogy a meleg levegő belső cirkulációja biztosított legyen.

Azonosító	2
Megnevezés	Hegesztés
Típuskód	4
EPRTTR köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	2562
Nemzetközi besorolás	040210 /
Nemzetközi besorolás (2)	607 /
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	128
Minősítés	új
Mértékadó teljesítmény	10000
Mértékegység	t/év

Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	igen
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	leválasztó ciklon és patronos porszűrő

Azonosító	1
Megnevezés	Hőszolgáltatás
Típuskód	3
EPRTTR köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	2550
Nemzetközi besorolás	030103 /
Nemzetközi besorolás (2)	
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	1001
Minősítés	
Mértékadó teljesítmény	225
Mértékegység	kW
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	

Forrás azonosító	Forrás típusa	Megnevezés	Magasság [m]	Kibocsátó felület [m ²]
P38	P	Központi elszívó kürtője	13	0,196
P37	P	Központi elszívó kürtője	13	0,196
P36	P	Gáztüzelésű kazán kivezetése (hegesztő)	13	0,018
P35	P	Gáztüzelésű kazán kivezetése (prés)	10	0,025
P34	P	Subassembly cella elszívó kürtő	6	0,196
P33	P	Beégető kemence léghevítő egységének kivezetése	10	0,071
P32	P	RTO kürtő	12	0,126
P31	P	MEB41 FSF sor elszívó kürtő	5	0,196
P30	P	Q7 RW 2. elszívó kürtő	4	0,48
P29	P	Q7 RW 1. elszívó kürtő	4	0,48
P28	P	Q7 II. sor 3. elszívó kürtő	5	0,48
P27	P	Q7 II. sor 2. elszívó kürtő	5	0,48
P26	P	Q7 II. sor 1. elszívó kürtő	5	0,48
P25	P	BU2 RW elszívó kürtő	5	0,48
P24	P	BU3 RW elszívó kürtő	5	0,48
P23	P	KTL hűtőkamra kivezetése	11	0,297
P21	P	Audi Q7 hegesztő elszívó II.	6	1
P20	P	Audi Q7 hegesztő elszívó I.	6	1
P18	P	KTL sor kazán kémény	11	0,16
P17	P	KTL sor központi elszívó	11	0,567
P16	P	Hőlégbefúvó II. kémény	16	0,031
P15	P	Hőlégbefúvó I. kémény	16	0,031
P14	P	Központi elszívó kürtője	13	0,196
P13	P	Központi elszívó kürtője	13	0,196
P12	P	Központi elszívó kürtője	12	0,196
P11	P	Központi elszívó kürtője	12	0,196
P10	P	Központi elszívó kürtője	12	0,196
P9	P	Központi elszívó kürtője	12	0,196
P3	P	Központi elszívó kürtője	13	0,196
P2	P	Gáztüzelésű kazán kivezetése (Q7)	12	0,049

Berendezés azonosító	T50
Típus	15 - Kazán - T
Megnevezés	Remko 130-1 típusú hőlégbefűvő
Teljesítmény	149
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	2013
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	T49
Típus	15 - Kazán - T
Megnevezés	Remko 130-1 típusú hőlégbefűvő
Teljesítmény	149
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	2013
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	V48
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Ventilátor
Teljesítmény	10000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2018
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V47
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Ventilátor
Teljesítmény	13000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2022
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V46
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Ventilátor
Teljesítmény	40000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2022
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	

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

Berendezés azonosító	V45
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Ventilátor
Teljesítmény	18000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2018
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V44
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Ventilátor
Teljesítmény	18000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2018
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V43
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Ventilátor
Teljesítmény	14000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2018
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V42
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Ventilátor
Teljesítmény	14000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2018
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V41
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Ventilátor
Teljesítmény	14000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2018
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V40
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Ventilátor
Teljesítmény	16000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2018
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V39
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Ventilátor
Teljesítmény	16000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2018
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V38
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Ventilátor
Teljesítmény	13000
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	V37
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Ventilátor
Teljesítmény	13000
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	V36
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Ventilátor
Teljesítmény	16000
Mértékegység	m3/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	V35
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Ventilátor
Teljesítmény	12800
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2018
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V34
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Ventilátor
Teljesítmény	16000
Mértékegység	m3/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	V33
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Ventilátor
Teljesítmény	9600
Mértékegység	m3/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	V32
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Ventilátor
Teljesítmény	10000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2002
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	Ventilátor
Teljesítmény	8500
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2018
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	T30
Típus	15 - Kazán - T
Megnevezés	Viessmann Vitoplex 100 SX1 gázkazán
Teljesítmény	311
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	2022
Utolsó nagyjavítás éve	2014
Tüzelőanyag fajtája	Gáz
Tüzelőanyag (1)	31 - Földgáz
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	T29
Típus	15 - Kazán - T
Megnevezés	Viessmann Vitogas 100 B11 gázkazán
Teljesítmény	143,5
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	2022
Utolsó nagyjavítás éve	2014
Tüzelőanyag fajtája	Gáz
Tüzelőanyag (1)	31 - Földgáz
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L28
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Nederman FilterMax DFO 120
Teljesítmény	10000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2022

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

Berendezés azonosító	L27
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Plymovent MDB-B16
Teljesítmény	12800
Mértékegység	m ³ /h
Üzembe helyezés éve	2018
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	Szűrés (szűrőpatronokkal)
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L26
Típus	8 - Termikus égető - L
Megnevezés	RTO egység
Teljesítmény	4000
Mértékegység	m ³ /h
Üzembe helyezés éve	2018
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	Magas hőmérsékleten égetés
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L25
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Plymovent MDB 8
Teljesítmény	8500
Mértékegység	m ³ /h
Üzembe helyezés éve	2018
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	Szűrés (szűrőpanelekkel)
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L24
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Nederman FMC 2A
Teljesítmény	18000
Mértékegység	m ³ /h
Üzembe helyezés éve	2018
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	Szűrés (szűrőpanelekkel)
Gyártó	
Típus	

Gyártási szám**A típus jóváhagyási száma**

Berendezés azonosító	L23
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Nederman FMC 2A
Teljesítmény	18000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2018
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	Szűrés (szűrőpanelekkel)

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

Berendezés azonosító	L22
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Nederman FMC 2A
Teljesítmény	14000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2018
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	Szűrés (szűrőpanelekkel)

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

Berendezés azonosító	L21
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Nederman FMC 2A
Teljesítmény	14000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2018
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	Szűrés (szűrőpanelekkel)

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

Berendezés azonosító	L20
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Nederman FMC 2A
Teljesítmény	14000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2018
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	Szűrés (szűrőpanelekkel)

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

Berendezés azonosító	L19
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Nederman FMC 2L
Teljesítmény	16000
Mértékegység	m3/h

Üzembe helyezés éve	2018
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	Szűrés (szűrőpanelekkel)
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L18
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Nederman FMC 2L
Teljesítmény	16000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2018
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	Szűrés (szűrőpanelekkel)
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L17
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Plymovent Multi-Dust-Bank
Teljesítmény	32000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2014
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	fizikai leválasztás (patronos porszűrő)
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L16
Típus	3 - Ciklon - L
Megnevezés	Szikrafogó ciklon II.
Teljesítmény	32000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2014
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L15
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Plymovent Multi-Dust-Bank
Teljesítmény	32000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2014
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	fizikai leválasztás (patronos porszűrő)
Gyártó	

Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L14
Típus	3 - Ciklon - L
Megnevezés	Szikrafogó ciklon I.
Teljesítmény	32000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2014
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	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Plymovent MDB-16
Teljesítmény	16000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2012
Utolsó nagyjavítás éve	2018
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	Szűrés (szűrőpatronokkal)
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L11
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Plymovent MDB-20
Teljesítmény	16000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2012
Utolsó nagyjavítás éve	2018
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	Szűrés (szűrőpatronokkal)
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L10
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Plymovent MDB-12
Teljesítmény	9600
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2012
Utolsó nagyjavítás éve	2018
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	Szűrés (szűrőpatronokkal)
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V6
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	RTO elszívó ventilátor
Teljesítmény	4000

Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2018
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	E5
Típus	99 - Egyéb berendezések - E
Megnevezés	GB-Ganz ABG gázégő
Teljesítmény	400
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	2018
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	V5
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	KTL hűtőkamra keringető ventilátora
Teljesítmény	10000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2014
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L5
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Nederman FilterMax 9000
Teljesítmény	13000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2006
Utolsó nagyjavítás éve	2018
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	Szűrés (szűrőpanelekkel)
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L4
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Nederman FilterMax 9000
Teljesítmény	13000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2006
Utolsó nagyjavítás éve	2018
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	Szűrés (szűrőpanelekkel)

Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	E4
Típus	26 - Kemencék - E
Megnevezés	K-KTL BK típusú beégető kemence zsilipekkel
Teljesítmény	600
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	2013
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L3
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Nederman FilterMax 9000
Teljesítmény	13000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2006
Utolsó nagyjavítás éve	2018
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	Szűrés (szűrőpanelekkel)
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	T3
Típus	15 - Kazán - T
Megnevezés	GB-Ganz földgáztüzelésű kazán
Teljesítmény	1200
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	2013
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	V3
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Ventilátor
Teljesítmény	32000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2014
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V2
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Ventilátor

Teljesítmény	32000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2014
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L1
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Nederman FilterMax DFO 120
Teljesítmény	10000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2002
Utolsó nagyjavítás éve	2018
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	Szűrés (szűrőpanelekkel)
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V1
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	KTL sor központi elszívó ventilátor
Teljesítmény	24000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2013
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	T1
Típus	15 - Kazán - T
Megnevezés	Viesmann PS-022 gázkazán
Teljesítmény	225
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	2000
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	E1
Típus	29 - Felületkezelő berendezések - E
Megnevezés	KTL festősor
Teljesítmény	93
Mértékegység	m3
Üzembe helyezés éve	2013
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-

Tisztítás, leválasztás elve

Gyártó

Típus

Gyártási szám

A típus jóváhagyási száma

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

B. azon.	Berendezés megnevezése
T1	Viesmann PS-022 gázkazán

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P3
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L1	Nederman FilterMax DFO 120
V32	Ventilátor

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P9
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L10	Plymovent MDB-12
V33	Ventilátor

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P10
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L11	Plymovent MDB-20
V34	Ventilátor

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P11
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L27	Plymovent MDB-B16
V35	Ventilátor

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P12
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L13	Plymovent MDB-16
V36	Ventilátor

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P13
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L3	Nederman FilterMax 9000
V37	Ventilátor

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P14
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
----------	------------------------

azon.	
L4	Nederman FilterMax 9000
V38	Ventilátor

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P24
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L18	Nederman FMC 2L
V39	Ventilátor

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P25
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L19	Nederman FMC 2L
V40	Ventilátor

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P34
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L25	Plymovent MDB 8
V31	Ventilátor

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P37
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L5	Nederman FilterMax 9000
V47	Ventilátor

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P38
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L28	Nederman FilterMax DFO 120
V48	Ventilátor

Technológia azonosító	3
Forrás azonosító	P17
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V1	KTL sor központi elszívó ventilátor
E1	KTL festősor

Technológia azonosító	4
Forrás azonosító	P15
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
T49	Remko 130-1 típusú hőlégbefúvó

Technológia azonosító 4
 Forrás azonosító P16
 Berendezések [altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
T50	Remko 130-1 típusú hőlégbefúvó

Technológia azonosító 5
 Forrás azonosító P18
 Berendezések [altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
T3	GB-Ganz földgáztüzelésű kazán

Technológia azonosító 6
 Forrás azonosító P32
 Berendezések [altáblázat - 3 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E4	K-KTL BK típusú beégető kemence zsilipekkel
V6	RTO elszívó ventilátor
L26	RTO egység

Technológia azonosító 7
 Forrás azonosító P20
 Berendezések [altáblázat - 3 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V2	Ventilátor
L14	Szikrafogó ciklon I.
L15	Plymovent Multi-Dust-Bank

Technológia azonosító 7
 Forrás azonosító P21
 Berendezések [altáblázat - 3 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V3	Ventilátor
L16	Szikrafogó ciklon II.
L17	Plymovent Multi-Dust-Bank

Technológia azonosító 7
 Forrás azonosító P26
 Berendezések [altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L20	Nederman FMC 2A
V41	Ventilátor

Technológia azonosító 7
 Forrás azonosító P27
 Berendezések [altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L21	Nederman FMC 2A
V42	Ventilátor

Technológia azonosító 7

Forrás azonosító P28
Berendezések [altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L22	Nederman FMC 2A
V43	Ventilátor

Technológia azonosító 7
Forrás azonosító P29
Berendezések [altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L23	Nederman FMC 2A
V44	Ventilátor

Technológia azonosító 7
Forrás azonosító P30
Berendezések [altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L24	Nederman FMC 2A
V45	Ventilátor

Technológia azonosító 7
Forrás azonosító P31
Berendezések [altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V46	Ventilátor

Technológia azonosító 8
Forrás azonosító P23
Berendezések [altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V5	KTL hűtőkamra keringető ventilátora

Technológia azonosító 9
Forrás azonosító P33
Berendezések [altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E5	GB-Ganz ABG gázégő

Technológia azonosító 10
Forrás azonosító P35
Berendezések [altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
T29	Viessmann Vitogas 100 B11 gázkazán

Technológia azonosító 10
Forrás azonosító P36
Berendezések [altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
T30	Viessmann Vitoplex 100 SX1 gázkazán

Technológia	1
Forrás	P2
Szennyező anyagok	[altáblázat - 2 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2

Technológia	2
Forrás	P3
Szennyező anyagok	[altáblázat - 6 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag
42	Króm és vegyületei Cr-ként (kromátok is)
77	Mangán és vegyületei Mn-ként
82	Nikkel és vegyületei Ni-ként

Technológia	2
Forrás	P9
Szennyező anyagok	[altáblázat - 5 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag
77	Mangán és vegyületei Mn-ként
82	Nikkel és vegyületei Ni-ként

Technológia	2
Forrás	P10
Szennyező anyagok	[altáblázat - 5 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag
77	Mangán és vegyületei Mn-ként
82	Nikkel és vegyületei Ni-ként

Technológia	2
Forrás	P11
Szennyező anyagok	[altáblázat - 5 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag
77	Mangán és vegyületei Mn-ként
82	Nikkel és vegyületei Ni-ként

Technológia	2
Forrás	P12
Szennyező anyagok	[altáblázat - 5 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2)

	mint NO2
7	Szilárd anyag
77	Mangán és vegyületei Mn-ként
82	Nikkel és vegyületei Ni-ként

Technológia	2
Forrás	P13
Szennyező anyagok	[altáblázat - 6 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag
42	Króm és vegyületei Cr-ként (kromátok is)
77	Mangán és vegyületei Mn-ként
82	Nikkel és vegyületei Ni-ként

Technológia	2
Forrás	P14
Szennyező anyagok	[altáblázat - 6 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag
42	Króm és vegyületei Cr-ként (kromátok is)
77	Mangán és vegyületei Mn-ként
82	Nikkel és vegyületei Ni-ként

Technológia	2
Forrás	P24
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag
49	Réz és vegyületei Cu-ként

Technológia	2
Forrás	P25
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag
49	Réz és vegyületei Cu-ként

Technológia	2
Forrás	P34
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag
49	Réz és vegyületei Cu-ként

Technológia	2
Forrás	P37
Szennyező anyagok	[altáblázat - 6 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag
42	Króm és vegyületei Cr-ként (kromátok is)
77	Mangán és vegyületei Mn-ként
82	Nikkel és vegyületei Ni-ként

Technológia	2
Forrás	P38
Szennyező anyagok	[altáblázat - 6 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag
42	Króm és vegyületei Cr-ként (kromátok is)
77	Mangán és vegyületei Mn-ként
82	Nikkel és vegyületei Ni-ként

Technológia	3
Forrás	P17
Szennyező anyagok	[altáblázat - 5 sor]

Kód	Anyag
67	Cink és vegyületei Zn-ként
82	Nikkel és vegyületei Ni-ként
312	Aceton
321	Etil-acetát / ecetészter; ecetsav-etil-észter /
584	Fluor gőz vagy -gáznemű szervesetlen vegyületei (HF- ként)

Technológia	4
Forrás	P15
Szennyező anyagok	[altáblázat - 2 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2

Technológia	4
Forrás	P16
Szennyező anyagok	[altáblázat - 2 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2

Technológia	5
Forrás	P18
Szennyező anyagok	[altáblázat - 2 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2)

mint NO2

Technológia	6
Forrás	P32
Szennyező anyagok	[altáblázat - 6 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
312	Aceton
321	Etil-acetát / ecetészter; ecetsav-etil-észter /
360	Etilén-glikol-monobutil-éter / 2-butoxi-etanol;butil-glikol /
736	Propilén-glikol-monometil-éter / metil-proxitol; 1-metoxi-2-propanol /

Technológia	7
Forrás	P20
Szennyező anyagok	[altáblázat - 6 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag
49	Réz és vegyületei Cu-ként
67	Cink és vegyületei Zn-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	7
Forrás	P21
Szennyező anyagok	[altáblázat - 6 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag
49	Réz és vegyületei Cu-ként
67	Cink és vegyületei Zn-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként

Technológia	7
Forrás	P26
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag
49	Réz és vegyületei Cu-ként

Technológia	7
Forrás	P27
Szennyező anyagok	[altáblázat - 6 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag
49	Réz és vegyületei Cu-ként
77	Mangán és vegyületei Mn-ként
82	Nikkel és vegyületei Ni-ként

Technológia	7
Forrás	P28
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]
Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag
49	Réz és vegyületei Cu-ként

Technológia	7
Forrás	P29
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]
Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag
49	Réz és vegyületei Cu-ként

Technológia	7
Forrás	P30
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]
Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag
49	Réz és vegyületei Cu-ként

Technológia	7
Forrás	P31
Szennyező anyagok	[altáblázat - 4 sor]
Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag
49	Réz és vegyületei Cu-ként

Technológia	8
Forrás	P23
Szennyező anyagok	[altáblázat - 2 sor]
Kód	Anyag
312	Aceton
321	Etil-acetát / ecetészter; ecetsav-etil-észter /

Technológia	9
Forrás	P33
Szennyező anyagok	[altáblázat - 2 sor]
Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2

Technológia	10
Forrás	P35
Szennyező anyagok	[altáblázat - 2 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2

Technológia	10
Forrás	P36
Szennyező anyagok	[altáblázat - 2 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2

Technológia	2
Forrás	P3
Berendezés	L1
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	99,97	névleges
42	Króm és vegyületei Cr-ként (kromátok is)	99,97	névleges
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	99,97	névleges
82	Nikkel és vegyületei Ni-ként	99,97	névleges

Technológia	2
Forrás	P9
Berendezés	L10
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 3 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	96	tényleges
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	96	tényleges
82	Nikkel és vegyületei Ni-ként	96	tényleges

Technológia	2
Forrás	P10
Berendezés	L11
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 3 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	96	tényleges
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	96	tényleges
82	Nikkel és vegyületei Ni-ként	96	tényleges

Technológia	2
Forrás	P11
Berendezés	L27
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 3 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	96	névleges
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	96	névleges
82	Nikkel és vegyületei Ni-ként	96	névleges

Technológia	2
Forrás	P12
Berendezés	L13
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 3 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	96	tényleges
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	96	tényleges
82	Nikkel és vegyületei Ni-ként	96	tényleges

Technológia	2
Forrás	P13
Berendezés	L3
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	99,9	névleges
42	Króm és vegyületei Cr-ként (kromátok is)	99,9	névleges
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	99,9	névleges
82	Nikkel és vegyületei Ni-ként	99,9	névleges

Technológia	2
Forrás	P14
Berendezés	L4
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	99,9	névleges
42	Króm és vegyületei Cr-ként (kromátok is)	99,9	névleges
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	99,9	névleges
82	Nikkel és vegyületei Ni-ként	99,9	névleges

Technológia	2
Forrás	P24
Berendezés	L18
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 2 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	99,97	névleges
49	Réz és vegyületei Cu-ként	99,97	névleges

Technológia	2
Forrás	P25
Berendezés	L19
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 2 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	99,97	névleges
49	Réz és vegyületei Cu-ként	99,97	névleges

Technológia	2
Forrás	P34
Berendezés	L25
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 2 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	96	névleges
49	Réz és vegyületei Cu-ként	96	névleges

Technológia	2
Forrás	P37
Berendezés	L5
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 4 sor]

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

7	Szilárd anyag	99,97	névleges
42	Króm és vegyületei Cr-ként (kromátok is)	99,97	névleges
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	99,97	névleges
82	Nikkel és vegyületei Ni-ként	99,97	névleges

Technológia	2
Forrás	P38
Berendezés	L28
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	99,97	névleges
42	Króm és vegyületei Cr-ként (kromátok is)	99,97	névleges
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	99,97	névleges
82	Nikkel és vegyületei Ni-ként	99,97	névleges

Technológia	6
Forrás	P32
Berendezés	L26
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
312	Aceton	99,9	névleges
321	Etil-acetát / ecetészter; ecetsav-etil-észter /	99,9	névleges
360	Etilén-glikol-monobutil-éter / 2-butoxi-etanol;butil-glikol /	99,9	névleges
736	Propilén-glikol-monometil-éter / metil-proxitol; 1-metoxi-2-propanol /	99,9	névleges

Technológia	7
Forrás	P20
Berendezés	L14
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	20	névleges
49	Réz és vegyületei Cu-ként	20	névleges
67	Cink és vegyületei Zn-ként	20	névleges
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	20	névleges

Technológia	7
Forrás	P20
Berendezés	L15
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	98	névleges
49	Réz és vegyületei Cu-ként	98	névleges
67	Cink és vegyületei Zn-ként	98	névleges
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	98	névleges

Technológia	7
Forrás	P21
Berendezés	L16
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 4 sor]

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

		hatásfoka [%]	
7	Szilárd anyag	20	névleges
49	Réz és vegyületei Cu-ként	20	névleges
67	Cink és vegyületei Zn-ként	20	névleges
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	20	névleges

Technológia	7
Forrás	P21
Berendezés	L17
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	98	névleges
49	Réz és vegyületei Cu-ként	98	névleges
67	Cink és vegyületei Zn-ként	98	névleges
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	98	névleges

Technológia	7
Forrás	P26
Berendezés	L20
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 2 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	99,97	névleges
49	Réz és vegyületei Cu-ként	99,97	névleges

Technológia	7
Forrás	P27
Berendezés	L21
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	99,97	névleges
49	Réz és vegyületei Cu-ként	99,97	névleges
77	Mangán és vegyületei Mn-ként	99,97	névleges
82	Nikkel és vegyületei Ni-ként	99,97	névleges

Technológia	7
Forrás	P28
Berendezés	L22
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 2 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	99,97	névleges
49	Réz és vegyületei Cu-ként	99,97	névleges

Technológia	7
Forrás	P29
Berendezés	L23
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 2 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	99,97	névleges

49	Réz és vegyületei Cu-ként	99,97	névleges
----	------------------------------	-------	----------

Technológia 7

Forrás P30

Berendezés L24

Leválasztott anyagok [altáblázat - 2 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	99,97	névleges
49	Réz és vegyületei Cu-ként	99,97	névleges