

Alumínium újraolvasztó üzem IA2541, használt



Gyártó : Sonstige

Termékszám:
IA2541

Description

Alumínium újraolvasztó üzem

| | |
|----------------|---------------------------------------------------------|
| Bemenő anyagok | Alumíniumhulladék, aprítóhulladék, lakkozott hulladékok |
| Kapacitás | Kb. 120 t/zsák |
| Végtermék | 8-12 kg-os ingotok |
| Megjegyzések | |

Töltőgép

| | |
|-------------------|---------------------------------------------------------------|
| Gyártó | GHI - GUINEA HERMANOS INGENIEROS |
| Típus | síneken mozgatható rezgőcsúszda, hidraulikus ollóval emelhető |
| Gyártás éve | 2008 |
| Kapacitás csúszda | 7500 kg |
| Emelési magasság | 3500 mm |
| Asztal mérete | 80 A, 400 V, 3 fázis, 50 Hz |

Alumínium újraolvasztó üzem

| | |
|----------------|----------------------------------------------------------------|
| Bemenő anyagok | Alumíniumhulladék, aprítóhulladék, lakkozott alumíniumhulladék |
| Kapacitás | Kb. 120 t/zsák |
| Végtermék | 8-12 kg-os ingotok |
| Megjegyzések | |

Olvasztókemencék

| | |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gyártó | GHI - GUINEA HERMANOS INGENIEROS |
| Típus | TFA 5 tengelyes kemence, fix |
| Gyártás éve | 2008 |
| Kapacitás csúszda | 25 t |
| Olvasztási sebesség | 5 tonna/h |
| Fűtés | Propan |
| Égető | Észak-amerikai |
| Típus | Lángérzékelővel |
| Az égő kapacitása | 2.800.000 kcal |
| Szám | 4 |
| Bemeneti anyag | Alumíniumhulladék, apríték, lakkozott hulladékok |
| Égőventilátor | 30 kW |
| Maximális hőmérséklet a kemencerendszerben | 1100 °C |
| Méreték (LxBxH) | 5000 x 6200 x 7200 |
| Elektromos csatlakozás | 30 KW, (60 A), égőventilátor 22 kW (44 A) hidraulikus csoport (összesen a TFA-5 és RAN-R-25-B kemencével), 400 V, 3Ph, 50 Hz. |

Olvasztókemence LOTUS fémszivattyúval és függőleges rezgőszalaggal a törpék számára.

| | |
|------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Gyártó | TECHNI-THERM |
| Típus | Hallott kemence, hidraulikusan dönthető |
| Gyártás éve | 2010 |
| A kemence méretei | 24 t |
| Külső | |
| Szélesség | 6700 mm |
| Hosszúság | 4700 mm |
| Belül | |
| Szélesség | 3600 mm |
| Hosszúság | 3500 mm |
| Kemencemagasság | 4400 mm |
| Füredő magassága | 800/900 mm |
| Kemence ajtó | 3000 x 632 mm |
| Beépített teljesítmény | 2500 kW |
| Fűtés | Propan gáz, max. 290 Nm ³ /h, oxigén |
| Bemenő anyagok | Törmelék és törmelék |
| A kemence ajtajának mérete (L x H) | 4700 x 1200 mm |
| Betöltőnyílás felül | 900 800 mm |
| Fémszivattyúk | LOTUS, TT 35 SO típus, 11 kW |

Tartó/öntő kemencék

| | |
|-------------|----------------------------------|
| Gyártó | GHI - GUINEA HERMANOS INGENIEROS |
| Típus | Hydraulisch kipprarer Herdofen |
| Gyártás éve | 2008 |
| Kapacitás | 25 t |
| Kemencekád | |
| Szélesség | |

Tartó/öntő kemencék

| | |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Füredő magassága | 950 mm |
| Füredő hossza | 3400 mm |
| A kemence külső méretei | |
| Szélesség | 8600 mm |
| Hosszúság | 6500 mm |
| Magasság | 7800 mm |
| Beépített teljesítmény | 2.500.000 kcal/h |
| Fűtés | 2500 kW |
| Fűtés | |
| Típus | North-American Mfg. Co Allumage |
| Égő teljesítménye | |
| Szám | 2 |
| Égőventilátor | 18,5 kW, 3000 U/min |
| Beviteli anyag | Folyékony fém |
| A kemence ajtajának mérete (L x H) | 4700 x 1200 mm |

Ingotöntő vonal

| | |
|-------------------------------|--------------|
| Gyártó | System Fuss |
| Típus | Öntőkerék |
| Gyártás éve | 2008 |
| Ingot súlya | 8-12 kg |
| Öntési sebesség / h | kb. 5 t/h |
| Fűtőformák | Égető |
| Hűtőformák típusa | Víz / levegő |
| Atotomatikus ingot-rakodó gép | igen |

Vonal méretei

Ingotöntő vonal

| | |
|------------------------------|-------------------------------|
| Hosszú öntőszalag | 19425 mm |
| Hűtővezeték | 10080 mm |
| Teljes hossz rakással együtt | 42070 mm |
| Hűtővíz | Hűtőtorony, belső keringetésű |

Füstgáztisztító üzem

| | |
|-----------------------------------------------|----------------------------------|
| Gyártó | SEMECA |
| Év | 2008 |
| Hulladékgáz mennyisége olvasztókemencék 1 + 2 | 60.000 Nm ³ /h |
| Hulladékgáz mennyisége az utóégető után | 15.000 m ³ /h |
| Hulladékgáz-mennyiség kemenceházak | 10 a´ 15.000 m ³ /h |
| Hulladékgázmennyiség tartókemencék | 5 a´ 8.000 m ³ /h |
| Hulladékgáz mennyisége Kemenceházak | 20 a´ 25.000 m ³ /h |
| Összesen Hulladékgáz mennyisége | 115 a´ 120.000 m ³ /h |

Kapacitási adatok

Összes por

| | |
|-----------------|-------------------------|
| Törvény | 40 mg/Nm ³ |
| Garantee SEMECA | < 20 mg/Nm ³ |

Dioxin

| | |
|-----------------|------------------------|
| Törvény | 0,1 ng/Nm ³ |
| Garantee SEMECA | 0,1 ng/Nm ³ |

HCl

| | |
|-----------------|-------------------------|
| Törvény | 50 mg/Nm ³ |
| Garantee SEMECA | < 50 mg/Nm ³ |

Szállítási idő azonnal

Ár kérésre

