

ZÁKAZNÍK

Objednatel:

Tel.:

E-mail:

Provozovatel:

Tel.:

E-mail:

ÚDAJE O TECHNOLOGII

Popis procesu:

Druh provozu:

kontinuální

cyklický

přerušovaný - popis

VLASTNOSTI ODLUČOVANÉHO PRACHU

Charakteristika prachu:

Vstupní koncentrace:

g/m^3_{A} , při

T (°C),

p (Pa)

g/m^3_{N} , při

% H₂O,

% O₂

Měrná hmotnost:

kg/m^3

Sypná hmotnost:

kg/m^3

Prach je:

inertní

korozivní

explozivní

lepivý

abrazivní

toxický

hyroskopický

nebezpečný

jiný - specifikovat:

Distribuce prachu - metoda:

Velikost částic
(μm)

Zbytek
(%)

Velikost částic
(μm)

Zbytek
(%)

Velikost částic
(μm)

Zbytek
(%)

VLASTNOSTI PLYNU

m^3_N - normální vlhký stav (0°C, 101325 Pa, vlhký plyn, skutečný % vol. O₂)

m^3_A - okamžitý (efektivní) stav nosného plynu při provozní teplotě a tlaku

Průtočné množství na vstupu filtru: m^3_A/h

Průtočné množství na vstupu filtru: m^3_N/h

Provozní teplota: °C Maximální teplota: °C

Podtlak na vstupu do filtru: Pa Rosný bod: °C

Měrná hmotnost: kg/m^3

Složení plynu (není-li vzduch):

Plyn je: inertní korozivní explozivní toxický

PROJEKČNÍ DATA

Požadovaná výstupní koncentrace: mg/m^3_N , při hodnotách % vol. O₂ % vol. H₂O

Teplota okolí: v zimě: °C v létě: °C Nadmořská výška: m n. m.

Umístění: uvnitř budovy mimo budovu

Napětí: 230 V 400 V jiné, jaké:

Frekvence: 50 Hz jiná, jaká:

Maximální požadované rozměry LF: výška: m šířka: m délka: m

Nosná konstrukce: ano ne

Světlá výška pod přírubami výsypek: m

Nátěry:

Druh vnějšího nátěru:

Druh vnitřního nátěru:

OSTATNÍ POŽADAVKY

Zpracoval:

Dne: