SIEBTECHNIK

Fragebogen: Setzmaschine

SIEBTECHNIK GMBH
Platanenallee 46
D-45478 Mülheim a.d. Ruhr

Telefon: +49 208 5801-00
Fax: +49 208 5801-310
E-Mail: sales@siebtechnik.com
E-Mail: f.spiegelberg@siebtechnik.com

Version: Fragebogen Setzmaschine 1 002 d 18.05.2015

Kunde-Fa.: _____
Ort: _____
Straße: _____
Ansprechpartner: _____
Telefon: _____
Fax: _____
E-Mail: _____
Anfrage Nr.: _____
Datum: _____

= Die unterlegten Felder sind Pflichtfelder und zwingend auszufüllen!

1. Aufgabenstellung

1.1 Art der Sortierung:
- ☐ Dichtesortierung
- ☐ Größe-, Formsortierung
- ☐ Entkohlung
- ☐ 2-Stofftrennung
- ☐ 3-Stofftrennung
- ☐ _____

Verfahrensdarstellung - evtl. separates Blatt

1.2 Bezeichnung der Sortierung: _____

1.3 Bezeichnung der zu sortierenden Produkte:
Produkt 1: _____
Produkt 2: _____
Produkt 3: _____

1.4 Aufgabemenge Auslegung Feststoff _____ **t/h** oder _____ **m³/h**
maximale Aufgabemenge Feststoff _____ t/h oder _____ m³/h

1.5 Schüttgewicht der Aufgabe: _____ **t/m³**

1.6 maximale Korngröße in der Aufgabe: _____ mm

1.7

Produkt Bezeichnung s.a. Punkt 1.3	Material-Dichte von bis t/m³	Schüttgewicht t/m³	Mengenanteil im Aufgabematerial Gew. %	oder t/h	Gewünschtes Sortierergebnis s.a. Punkt 3.1	Endprodukt
Produkt 1:	-					
Produkt 2:	-					
Produkt 3:	-					
			100%			

2. Angaben über das Siebgut

2.1 Kornform:

Produkt 1:	☐ kugelig	☐ länglich	☐ flach	☐ spitzeckig
Produkt 2:	☐ kugelig	☐ länglich	☐ flach	☐ spitzeckig
Produkt 3:	☐ kugelig	☐ länglich	☐ flach	☐ spitzeckig

2.2 Anteil vom gebrochenen Material: _____ Gew. %
2.3 Sandanteil < _____ mm _____ Gew. %

2.4 Neigung zu chemischen Reaktionen? ☐ ja ☐ nein

2.5 Ist das Produkt abrasiv?
Produkt 1: ☐ ja ☐ nein
Produkt 2: ☐ ja ☐ nein
Produkt 3: ☐ ja ☐ nein

2.6 Korrosionsverhalten: _____

Kornverteilung

Korngröße [mm]	Anteile [Gew. %]

3. Angaben über Betriebsbedingungen

3.1 Gewünschtes Sortierergebnis:
Max. zulässiger Anteil von Produkt 1 im Produkt 2: _____ Gew. %
Max. zulässiger Anteil von Produkt 2 im Produkt 1: _____ Gew. %
Max. zulässiger Anteil von Produkt 2 im Produkt 3: _____ Gew. %
Max. zulässiger Anteil von Produkt 3 im Produkt 2: _____ Gew. %

3.2 Wird die Setzmaschine mit Frisch- oder Kreislaufwasser versorgt?
☐ Frischwasser ☐ Kreislaufwasser ☐ Kombination

3.3 Feststoffgehalt im Kreislaufwasser: _____ g/L bei max. Korngröße 0,1 mm
3.4 Befinden sich im Kreislaufwasser chemische Zusatzstoffe (z.B. Flockungs-, Lösungsmittel etc.)? ☐ ja ☐ nein
Welcher Art? (Beschreibung): _____
3.5 Betriebsart: ☐ Dauerbetrieb _____ Std. täglich
3.6 Vorgesehener Standort: ☐ im Freien ☐ im geschlossenen Raum/Gebäude
☐ Betonfundament ☐ Stahlbühne in ca. _____ m Höhe
3.7 Umgebungstemperatur am Standort: min._____ °C max._____ °C Durchschnitt _____ °C
3.8 Direkte Sonneneinstrahlung? ☐ ja ☐ nein
3.9 Besteht Explosionsgefahr? ☐ ja ☐ nein
3.10 Vorhandene Betriebsspannung _____ Volt bei _____ Hz

4. Angaben zum Projekt

4.1 ☐ Siebtechnik-Kunde ☐ Neukunde

4.2 Neuanfrage oder Austausch (ggf. mit Leistungssteigerung)?

4.3 Welche Erfahrungen liegen mit den vorhanden Maschinen vor: SK/SM, Hubhöhe und Hubzahl?

4.4 Budgetanfrage, Richtpreisangebot, Anfrage, Deadline für das Angebot?

4.5 Realisierungstermin?

4.6 Sonstiges

5. Genauere Angaben zur Einplanung

5.1 Sind ggf. Versuche erforderlich? ☐ ja ☐ nein

5.2 Wie ist die Materialaufgabe und Verteilung auf der Siebmaschine?

5.3 ☐ Lackierung Standard (ein Grund- und ein Deckanstrich gesamt 80 µm)
☐ Sonderlackierung _____
☐ Farbton RAL 3020 (verkehrsrot) ☐ anderer Farbton _____

5.4 Angefragter Lieferumfang (Rutschen, Entwässerungsrinnen, Montage)

5.5 Besondere Betriebsvorschriften zu beachten, wenn ja bitte beifügen?

5.6 Besondere Anforderungen an Konstruktion, Werkstoffe oder Verschleißschutz?

5.7 Sind logistische Probleme zu beachten (enge Zufahrten, Schacht)?

5.8 Dokumentationsumfang?

5.9 Verfahrensfließbild und vorhandene Einbausituation

5.10 Sonstiges