

Anlage 12: Technische Angaben zu Geräten und Maschinen

12

Genehmigter Bestand (bzw. vergleichbar), der beibehalten wird:

Anlage 12a:	Waage,	Typ Pfister
Anlage 12b:	Radioaktivitätsdetektoranlage,	Typ Cetto ConRaD ECO
Anlage 12c:	Paketierpresse	Typ PS 3-30/30
Anlage 12d:	Kabelschälmaschine,	Typ PR II
Anlage 12e:	Anbaumagnet	
Anlage 12f:	Anbauschere	
Anlage 12g:	Bagger,	Typ Sennebogen 825
Anlage 12h:	Bagger,	Typ CAT MH3024
Anlage 12i:	Radlader,	Typ Sennebogen E355
Anlage 12k:	Stapler,	Typ Balkancar
Anlage 12l:	Stapler,	Typ Drago Cesab

Neue Maschinen und Geräte für Rigips-Recycling:

Anlage 12m:	Grobzerkleinerer,	Typ Crambo 5200
Anlage 12n:	Überbandmagnet,	Typ Wagner
Anlage 12o:	Siebmaschine,	Typ Terex Finlay 883
Anlage 12p:	Siebmaschine,	Typ Ecotec TRS 550
Anlage 12q:	Siebmaschine,	Typ Doppstadt SM 620
Anlage 12r:	Walzenpresse,	Typ Köppern 52-7
Anlage 12s:	Walzenpresse,	Typ Köppern 40-5
Anlage 12t:	Presse,	Typ Alpine Bepex MS 550
Anlage 12u:	Zick-Zack-Sichter,	Typ Trenso ZZS 250-600-4
Anlage 12v:	Industriesauger (3 Stck.)	Typ Kärcher IVS 100/40 M

Nachfolgend sind Prospekte und/oder technische Informationen zu den oben aufgeführten Maschinen und Geräte den Antragsunterlagen beigelegt.

Die unter Anlage 12a bis 12l aufgeführten Maschinen und Geräte wurden bereits als die aufgeführten oder als artgleiche Maschinen und Geräte für den Betrieb der Anlage genehmigt. Ein Teil dieser Maschinen wurde aktualisiert (modernere emissionsärmere Exemplare) angegeben.

Die unter Anlage 12m bis 12v aufgeführten Maschinen und Geräte werden für das Recycling von Rigips-Abfällen benötigt und beantragt. Dabei sind einzelne Maschinen für den alternativen Einsatz vorgesehen:

- Siebmaschinen [jeweils nur immer eine Siebmaschine im Einsatz]
- Pressen [jeweils nur immer eine Presse im Einsatz]

Auch für diese Maschinen wird beantragt, dass diese Maschinen oder artgleiche Maschinen (hinsichtlich der Emissionen gleich oder geringer) zum Einsatz kommen dürfen.

Antrag nach §16 Abs. 1 BImSchG für die wesentliche Änderung im Betrieb der Anlage zur Behandlung von Eisen- und Nichteisenmetallen, sowie zur zeitweiligen Lagerung und zur mechanischen Behandlung von Abfällen auf dem Grundstück mit der Flurnummer 1760/5 der Gemarkung Denklingen, eingestuft in die Nummern 8.11.2.1 [G+E], 8.11.2.4 [V], 8.12.1.1 [G+E], 8.12.2 [V] und 8.12.3.1 [G] im Anhang 1 der 4. BImSchV

Folgende neu beantragte Maschinen im Rahmen des Recyclings von Rigips werden elektrisch betrieben:

- Zick-Zack-Sichter
- Presse

Folgende Maschinen werden als Hybrid betrieben:

- Siebmaschine

Folgende Maschinen sind Diesel-betrieben und werden mit DME-Filter ausgerüstet:

- Radlader
- Zerkleinerer