

**Zeichenerklärung:**

- Pos. 1 Gefahrenhinweisschild beidseitig anbringen!
- Pos. 2 Ausführung des Auswurfschachtes mit Leitblechen Querschnitt ständig wachsend!
- (Pos. 3) Stützen für Auswurfteil innerhalb Maß 350! ohne Höhenverstellung +/- 50 mm
- Pos. 4 Erhöhter Steigschacht mit Einlauftrichter für Späneknäuel im Bereich des Wassertanks
- Pos. 5 Muffe und Stopfen R 1,5"
- Pos. 6 entfällt

**Querschnitt:**

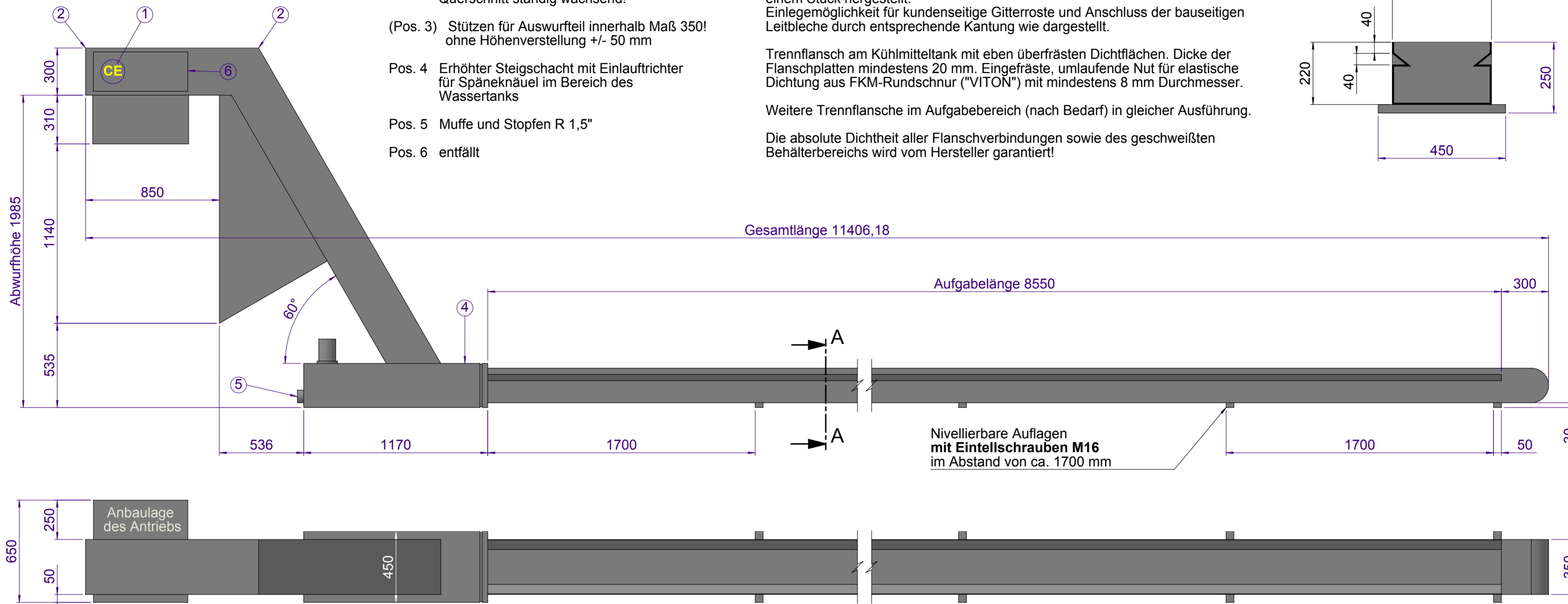
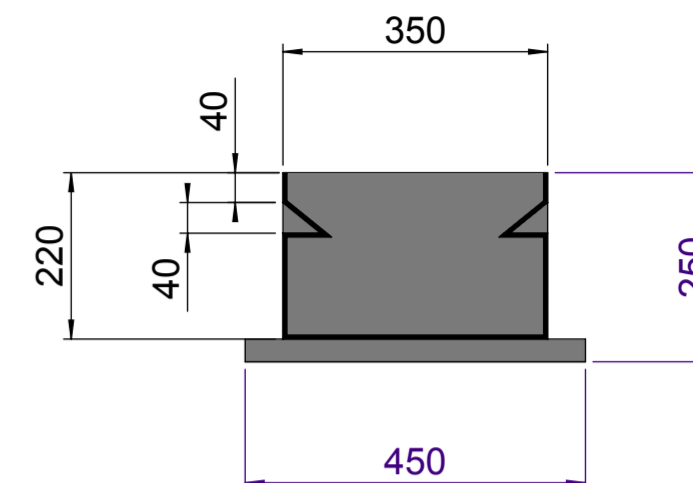
Aufgabebereich des Förderers über die Höhe von 220 mm wasserdicht aus einem Stück hergestellt. Einlegemöglichkeit für kundenseitige Gitterroste und Anschluss der bauseitigen Leitbleche durch entsprechende Kantung wie dargestellt.

Trennflansch am Kühlmittelkank mit eben überfrästen Dichtflächen. Dicke der Flanschplatten mindestens 20 mm. Eingefräste, umlaufende Nut für elastische Dichtung aus FKM-Rundschnur ("VITON") mit mindestens 8 mm Durchmesser.

Weitere Trennflansche im Aufgabebereich (nach Bedarf) in gleicher Ausführung.

Die absolute Dichtheit aller Flanschverbindungen sowie des geschweißten Behälterbereichs wird vom Hersteller garantiert!

**A-A  
1 : 10**



**Technische Daten:**

Scharnierband: Teilung 63,5 mm/ 2,5 Zoll  
 Nennbreite des Gerüsts 425 mm (419,1 entsprechend 16,5 Zoll)  
 Bandbreite 304,8 mm (12 Zoll), Antrieb durch Aufstecktriebemotor

Stahlscharnierband in robuster Ausführung mit angeschweißten Mitnehmern  
**Achtung: Mitnehmer aus Lochblech gefertigt!**  
 Fördergut: Fräs- und Bohrspäne aus Stahl, Guss und Aluminium  
 Förderleistung mindestens 300 dm³/h  
 Fördergeschwindigkeit mindestens 3 - 5 m/min

**Elektrische Ausrüstung:**

Zuleitung bauseits 400 V, Drehstrom 50 Hz  
**Schutz des Bandantriebs durch elektrisch überwachte Rutschkupplung**  
 Elektropläne gehen vorab an unsere Abteilung KO/EL.

**Verkabelung nach Zeichnung 730.650.45.30**

**ACHTUNG:**  
**Stromwerte aller Motoren sind auf der Freigabe-Zeichnung aufzuführen.**

**Weitere Ausführung:**

Tauchpumpe **VOGEL PRT** (Referenz BRINKMANN TB 100/270) **ist im Lieferumfang enthalten** und betriebsfertig eingebaut.

Schwimmerschalter **IFM LK 1022** mit zwei Schaltpunkten (leer und voll) **ist im Lieferumfang enthalten** und betriebsfertig eingebaut.

Transportösen bzw. Anschlagpunkte für Kran sind in geeigneter Form vorzusehen.

Der Späneförderer ist werksseitig auf Funktion und Dichtheit (Befüllen mit Wasser) geprüft!

Vor Fertigungsbeginn ist die Ausführungszeichnung an unsere Abteilung WM/KO zu senden.

**C E - Zeichen:**

Entsprechend der EG-Maschinenrichtlinie ist die Herstellererklärung des Lieferanten dieser Anlage integraler Bestandteil dieses Auftrags.

**Dokumentation:**

- Bedienungsanleitung einschließlich Geräte- und Ersatzteillisten mit Angabe der Fertigungsnummer Umfang siehe Bestellung
- Herstellererklärung jeweils an unsere Abteilung WM/KO

**Lackierung:**

DD-Strukturack, öl- und sodafest  
 Farbton siehe Bestellung

Oberflächen		DIN ISO 1302 Reihe 2	gezeichnet:		
Allgemeintoleranzen		DIN ISO 2768 m k			
Formtoleranzen		DIN ISO 1101	Maßstab: 1:18		
Lagetoleranzen		DIN ISO 1101			
Kantenzustände		DIN 6784	Werkstoff: Halbzeug:		
Urheberrechtsschutz		entsprechend DIN 34			
Index	Nr.	Datum	Name	Basis:	Gewicht: kg
 Werkzeugmaschinen Licence to Mill		<b>Späneförderer</b>		<b>750.812.01.93</b>	
				Blatt: 1 von: 1 A2	

C:\SHW-EPDM\Zeichnungen\750.812.00.90\1750.812.01.93\750.812.01.93

geplottet: 13.09.2017