

FRAGEBOGEN ZUR GURTAUSLEGUNG

Datum : ¹ _____Eingetragen von : ² _____Firma : ³ _____Endverbraucher : ⁴ _____Anlage Referenz : ⁵ _____Projekt : ⁶ _____

AKTUELL INSTALLIERTES FÖRDERBAND

Gesamte Gurtlänge	: ⁷ _____	m	Gurtbreite	: ¹² _____	mm
Nennfestigkeit/Karkasse	: ⁸ _____	N/mm	Anzahl Einlagen/Seile	: ¹³ _____	
Dicke der Oberdeckplatte	: ⁹ _____	mm	Dicke der Unterdeckplatte	: ¹⁴ _____	mm
Deckplatte/Gurtqualität	: ¹⁰ _____		Gurt Gesamtdicke	: ¹⁵ _____	mm
Karkasematerial	: ¹¹ ☐ Textil ☐ Stahl		Querarmierung	: ¹⁶ ☐ Textil ☐ Stahl ☐ Keine	

ANLAGENDETAILS

Achsabstand	: ¹⁷ _____	m	Max. Bandneigung	: ²⁸ _____	°
Gurtgeschwindigkeit	: ¹⁸ _____	m/s	Materialkapazität	: ²⁹ _____	t/h
Muldungswinkel (Trag-/Laufseite)	: ¹⁹ _____ ° / _____ °		Spannvorrichtung	: ³⁰ ☐ Spindel ☐ Spannungsgewicht	
Abstand Tragrollen (Trag-/Laufseite)	: ²⁰ _____ m / _____ m			☐ Hydraulisch ☐ Federsystem	
Durchmesser Tragrollen (Trag-/Laufseite)	: ²¹ _____ mm / _____ mm		Vorhandener Spannweg	: ³¹ _____	m
Durchmesser Antriebstrommel	: ²² _____	mm	Spanngewicht	: ³² _____	kg
Durchmesser Gewicht-Spanntrommel	: ²³ _____	mm	Position Spannsystem	: ³³ bei ☐ Kopf ☐ Heck _____ Meter von Kopf	
Durchmesser Hecktrommel	: ²⁴ _____	mm	Länge Seitenführung	: ³⁴ _____	m
Diameter Umlenktrommel	: ²⁵ _____	mm	Anzahl und Type Abstreifer	: ³⁵ _____	
Durchmesser Einschnürtrommel	: ²⁶ _____	mm	Abwurfwagen-Hubhöhe (wenn vorhanden)	: ³⁶ _____	m
Gesamte Förderhöhe	: ²⁷ _____	m	Abwurfwagen Trommeldurchmesser (Abwurf-/Umlenktrommel)	: ³⁷ _____ mm / _____	mm

ANTRIEB

Installierte Motorleistung pro Antriebstrommel	:	38	kW	Umschlingungswinkel pro :	⁴¹	Antriebstrommel (1) °	Antriebstrommel (2) °
Anzahl Antriebstrommel	:	39				Antriebstrommel (3) °	Antriebstrommel (4) °
Durchmesser Antriebstrommel	:	40	mm	Art Trommelbelag	:	42	
				<i>Blank/Gummi/Keramik/Andere (hier spezifizieren)</i>			
Position Antriebstrommel : ⁴³							
☐	Kopf	☐	Doppel-Kopf	☐	Heck	☐	Doppel-Heck
☐	Kopf und Heck	☐	Doppel-Kopf und Heck	☐ Alternativ:			
Anlaufbedingung : ⁴⁴							
☐	Direkt	☐	Hydraulisch	☐	Elektronischer Sanftanlauf		

FÖRDERGUT

Material	:	45							
Eigenschaften	:	46	☐ Öl/Fett	☐ Abrasiv	☐ Säure	☐ Alternativ:			
Dichte	:	47		t/m ³	Korngrösse	:	49		mm
Fallhöhe	:	48		m	Materialtemperatur	:	50		°C / °C
					(Mittelwert/Max.)				

ANGABEN ZUM UMGEBUNGSKLIMA

Einsatzort : ⁵¹ ☐ **Aussen/Freien** ☐ **Innen/im Raum** ☐ **Unter Tage** ☐ **Abgedeckt** ☐ **(Teilweise) Offen**

Umgebungstemperatur (Min./Max.) : ⁵² °C / °C

ANLAGENBESCHREIBUNG

Anlage Skizze ⁵³

Bitte skizzieren Sie hier die Anlage mit den Hauptabmessungen und evtl. weiteren bekannten Informationen

A full-page sheet of white graph paper with a light gray grid. The grid consists of small squares, approximately 10 units wide by 10 units high. There are no margins or additional markings on the page.