



Projekt		Wariant		Klient		Tytuł projektu	
				Keppel Seghers		Municipal waste thermal treatment plant Białystok POLAND	
Rysunki techniczne	Odkośnik	Odkośnik górny	Odkośnik dolny	Opis funkcji urządzenia			
143 1ETA10AF002		142 1ETA10AF001		Storage			
Rodzaj złoża noddanego obróbce		Bottom ashes		Temperatura w trakcie pracy		-20°C do +40°C	
Czas pracy		3 zmiany		8 godzin		335 dni w roku	
						8 050 godzin w roku	
Geometria przenośnika				Produkt przetransportowany			
Przenośnik taśmowy o standardowej szerokości		1 000 mm		Rodzaj		Bottom ashes	
Przenośnik taśmowy o niestandardowej szerokości		Nie		Gęstość		1 200 kg·m-3	
Szerokość robocza pomiędzy produktami		850 mm		Granulacja		0/400	
Całkowita długość (wszystkich kasetonów)		39,75 m		Przepływ nominalny		6,50 t/h	
Kąt pochylenia		Horizontal		Przepływ projektowy		8,13 t/h	
Zmiany pochylenia		Bez		Temperatura		60°	
				Orientacyjna grubość nominalna podłoża		15 mm	
				Orientacyjna grubość projektowa podłoża		20 mm	
Specyficzność przenośnika				Parametry techniczne taśmy			
Lokalizacja		Wewnątrz		Rodzaj taśmy		Guma	
Linowa prędkość prz		50 Hz		Wytrzymałość na rozciąganie		315 N/mm	
Zmienna prędkość		Nie		Liczba zagięć		3	
Rodzaj taśm uszczelniających		Gumowa styczna		Jakość powłoki		RA	
Ochrona przed korozją		Galwanizacja na ciepło		Łączna grubość (orientacyjnie)		9 mm	
Kolor RAL (jeśli pokryte farbą)		/		Taśma tkana lub antypoślizgowa		Nie	
Opcje				Parametry techniczne silnika			
Górna warstwa pokrywająca		Tak		Moc silnika		7,50 kW	
Strefa amortyzacji		Tak		Napięcie zasilania		400 V tri	
Ochraniacze boczne		Tak		Częstotliwość		50 Hz	
Blachy do czyszczeni		Tak		Współczynnik ochrony		IP55	
Typ lachy do czyszczenia		Zdalne do ramy		Czujnik temperatury		Tak	
Skrobak taśmy		Tak					
Zgarniacze		Tak					
Strefa amagnetyczna		Nie					
		/					
		/					
Konfiguracja przenośnika				Napęd taśmy			
Przenośnik obrotowy		Nie		Średnica głowicowego wału		Ø 310 mm	
Przenośnik kubelkowy		Nie		Podesty na głowę		UKF211	
Przenośnik dwu-kierunkowy		Nie		Podesty pod nogi		UKF211	
Urządzenia kontrolujące/sterujące/ochronne							
Taśmowe przełączniki wyrównania		Nie		Skrzynia sterowania lokalnego		Tak	
Regulator obrotów		Tak		Skrzynia podziału lokalnego		Nie	
Pull-liny zatrzymania awaryjnego		Tak		Wyłącznik awaryjny		Nie	
Uwagi/Komentarze							

Waga : 6600 kg

Nazwa pliku : 214101_01-MECH_DS_0009_VAUCHE_143-TBUR-Conveyor_PL_Rev A_ASB

Rysunki techniczne : 214101_01-MECH_DRW_0033_VAUCHE_143-TBUR_PL_Rev A_ASB

Sporządził

Dane techniczne projektowe

Zmiany wprowadzone przez

JEM

13/06/2014

Redagował

/

/

TIG

13/06/2014

Zatwierdził

/

/

214101_01-MECH_DS_0009_VAUCHE_143-TBUR_Przenośnik_PL_Rev A_ASB.pdf