

主要諸元・機体寸法RTS

主要諸元

型 式 名		大島RTS20	大島RTS18	大島RTS16	大島RTS14	大島RTS12	大島RTS10	大島RTS08	
と 粉 の 理 量	粗 (kg) (560kg/m ³)	150~2000	150~1800	150~1600	150~1400	150~1250	150~1050	150~800	
	小麦 (kg) (680kg/m ³)	180~1680 ^{*1}	180~1520 ^{*1}	180~1360 ^{*1}	180~1190 ^{*1}	180~1060 ^{*1}	180~890 ^{*1}	180~680 ^{*1}	
機 体 寸 法	全 長(mm)	2420 (本体長さ1800)							
	全 幅(mm)	1230 (本体巾1000)							
	全 高(mm)	3030	2855	2680	2510	2415	2235	1995	
機体質量 (重量) (kg)		470	450	430	410	400	380	350	
送 風 機	型 式 名	AG424S							
	種 類	軸流式							
	常用回転速度 (rpm)	1410(50Hz)・1700(60Hz)							
火 炉	型 式 名	BG435							
	種 類	ガンタイプ							
	点 火 方 式	自 動							
	燃 焼 量 (L/h)	0.6~3.0							
使用 燃 料		JIS1号灯油							
燃料タンク容量(L)		40(本体内蔵)							
所 要 動 力	定 格 電 圧 (v)	単相200V・三相200V							
	定 格 出 力	吸 引 フ ァ ン (kw)	0.2						
		昇 降 機 (kw)	0.75						
		スクリーンコンベヤ(kw)	0.06						
		コ ン ト ロ ー ラ (kw)	0.06						
		バ ー ナ (kw)	0.015						
		ロータリバルブ(kw)	0.03						
最大同時使用電力 (kw)	1.055 ^{*2}								
性 能	張込時間	粗 (min)	23~25	21~23	18~20	16~18	14~16	12~14	10~12
		小麦 (min)	15~17	13~15	11~13	10~12	8~10	7~9	6~8
	排出時間	粗 (min)	30~34	26~29	22~25	18~21	15~18	12~15	10~12
		小麦 (min)	25~28	21~24	18~21	14~17	11~14	8~11	6~8
	毎時乾減率	粗 (%/h)	0.6~0.9 (含水分 24.0~14.5%) ^{*3}						
	小麦 (%/h)	0.7~1.0 (含水分 30.0~12.5%) ^{*3}							
諸 装 置	安 全 装 置		サーマルリレ (昇降機・送風機・ロータリバルブ)・熱風センサ・搬送センサ 穀温センサ・風圧スイッチ・炎検出・満量検知・外気温センサ・異常高温						
	運 転 制 御 方 式		熱風・穀温・水分停止自動制御・タイマ停止・乾燥速度・食味調整・排出自動停止						
	そ の 他	標 準 装 備 品	自動水分計・モータ・消火器・ハシゴ						
		別 売 部 品	排出スロワ・配粒排塵機・スロワ排出用排塵機・前ホッパ・100V用専用部品 (RTS14・12・10・08)						
安全鑑定番号		—							

※1 小麦の処理量は、最大張込量の70%で表示して有ります。

※2 1kw以上の電力契約が必要です。

※3 毎時乾減率は初期水分によって変化します。また、表示数値は外気温20℃湿度70%の環境下で最大張込時の数値です。この主要諸元は改良のため予告なく変更することがあります。