

主要諸元

販売型式名	大島RT240S	大島RT280S	大島RT320S	大島RT360S	大島RT400S	大島RT500S		
区分 ^{※1}	N	N	N	N	N	N		
穀物の種類	籾 (kg) (560kg/㎡)	1000~2400	1000~2800	1000~3200	1000~3600	1000~4000	1000~5000	
	小麦 (kg) (680kg/㎡) ^{※2}	1200~2040	1200~2380	1200~2720	1200~3060	1200~3400	1200~4250	
機体寸法	全長 (mm)	3360	3360	3360	4000	4000	4000	
	全幅 (mm)	1545	1545	1545	1545	1545	1545	
	全高 (mm)	3780	4055	4330	4605	4880	5580	
機体質量 (重量) (kg)	863	893	923	1023	1043	1118		
送風機	型式名	AG584S			AG601S			
	種類	軸流式						
	常用回転速度 (rpm)	1900		1970	2070			
火炉	型式名	FCM1						
	種類	ガンタイプ						
	点火方式	自動						
	燃焼量 (L/h)	1.45~6.1						
使用燃料	JIS1号灯油							
燃料タンク容量 (L)	オプション							
所要動力	定格電圧 (V)	三相200						
	吸引ファン (KW)	1.9	1.9	1.9	3.0	3.0	3.0	
	昇降機 (KW)	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	
	スクルーコンベヤ (KW)							
	コントローラ (KW)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	
	バーナ (KW)	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	
	ロータリバルブ (KW)	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	
	排出シャッタ (KW)	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	
	水分計 (KW)	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	
	最大同時使用電力 (KW) ^{※3}	3.19	3.19	3.19	4.29	4.29	4.29	
性能	張込時間 ^{※4}	籾 (min)	15~17	17~19	19~21	21~23	24~26	30~32
		小麦 (min)	10~11	12~13	14~15	16~18	18~20	23~25
	排出時間 ^{※4}	籾 (min)	24~31	28~35	32~39	36~43	40~47	50~57
		小麦 (min)	17~22	20~25	23~28	26~31	29~34	36~40
	毎時乾減率	籾 (%/h)	0.4~0.8 (含水率24.0~14.5%) ^{※5}					
小麦 (%/h)		0.4~0.9 (含水率30.0~12.5%) ^{※5}						
諸装置	安全装置	サーマルリレー (昇降機・送風機・ロータリバルブ)・排出シャッタ・満量検知・外気温センサ・熱風センサ・穀温センサ・炎検出・風圧スイッチ・搬送センサ・異常高温・バーナモータ回転異常・感震センサ						
	その他	標準装備品	自動水分計・モータ・落下 (N区分)・ハシゴ					
		別売部品	配粒排塵機・燃料タンク					
安全性検査番号	申請中							

(注) ※1. 区分の"N"は落下型。

※2. 小麦の処理量は、最大張込量の70%で表示してあります。

※3. RT240S・280S・320Sは4KW以上、RT360S・400S・500Sは5KW以上の電力契約が必要です。

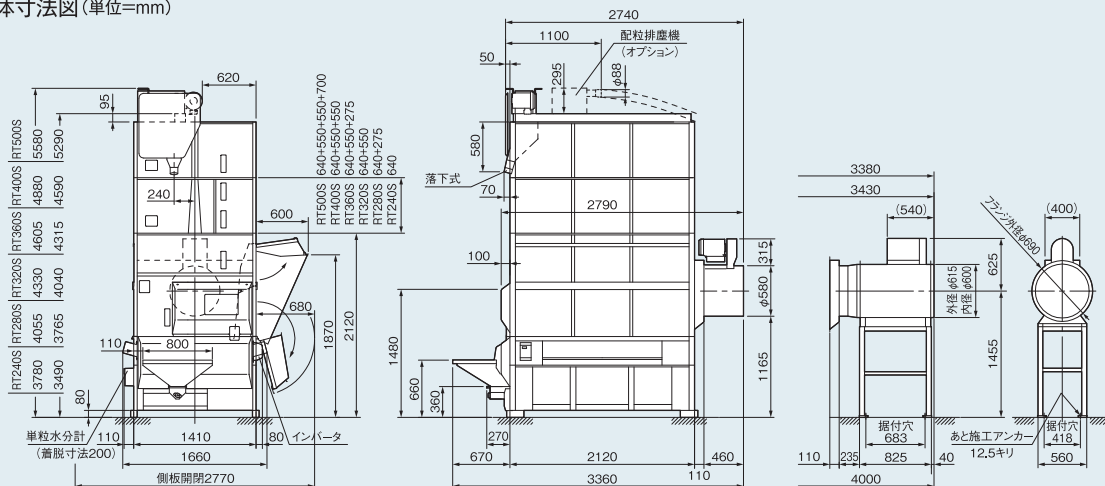
※4. 張込、排出時間は、水分値、夾雑物などにより表示数字と異なる場合があります。

※5. 毎時乾減率は初期水分により変化します。また、表示数字は外気温20℃、湿度70%の環境下で最大張込時の数値です。

※この乾燥機にはインバーターが搭載されています。特性上、正常であってもブレーカーが落ちる場合がありますので高周波対策を行ったものまたは、高周波定格感度電流(30mA)以上の漏電ブレーカーをご使用ください。

※この主要諸元は改良のため予告なく変更する場合があります。

■機体寸法図 (単位=mm)



※360S-500S型 600mmファン