

主要諸元・機体寸法

主要諸元

型 式		50		45		40		35		30		25		
区 分 ^{*1}		S	N	S	N	S	N	S	N	S	N	S	N	
上 部 の 種 類	粗 (kg) (560kg/m ³) ^{*2}	700~5000		700~4500		700~4000		700~3500		650~3000		650~2500		
	小麦 (kg) (680kg/m ³) ^{*2}	850~4250		850~3825		850~3400		850~2975		790~2550		790~2125		
機 体 寸 法	全 長(mm)	3040												
	全 幅(mm)	1620												
	全 高(mm)	5240		4950		4660		4370		4000		3710		
機体質量 (重量)(kg)		1100	1070	1070	1040	1040	1010	990	960	960	930	930	900	
送 風 機	型 式 名	AG588S-CS (50Hz)・AG588S-DS (60Hz)												
	種 類	軸流式												
	常用回転速度 (rpm)	1460 (50Hz)・1750 (60Hz)												
バ ー ナ	型 式 名	FCL1												
	種 類	ガンタイプ												
	点 火 方 法	自 動												
	燃 焼 量 (L/h)	1.65~7.0												
使 用 燃 料		JIS1号灯油												
燃料タンク容量(L)		90												
所 要 動 力	定 格 電 圧 (v)	3相200V												
	定 格 出 力	吸引ファン(kw)	0.71											
		昇 降 機(kw)	0.9											
		スクリュコンベヤ(kw)	0.9											
		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											
		排出シャッタ(kw)	0.004											
		配粒排塵機(kw)	0.1											
	ス ロ ヲ (kw)	0.9	—	0.9	—	0.9	—	0.9	—	0.9	—	0.9	—	
最大同時使用電力(kw) ^{*3}		1.994	1.815	1.994	1.815	1.994	1.815	1.994	1.815	1.994	1.815	1.994	1.815	
性 能	張込時間 ^{*4}	粗 (min)	24~29		21~26		18~23		15~20		13~17		11~15	
		小麦(min)	23~28		20~25		17~22		14~19		12~16		10~14	
	排出時間 ^{*4}	粗 (min)	33~38		31~36		28~33		25~30		22~27		19~24	
		小麦(min)	27~32		25~30		22~27		20~25		18~23		16~21	
	毎時乾減率 ^{*5}	粗 (%/h)	0.7~1.0				0.8~1.1							
小麦(%/h)		0.7~1.0				0.8~1.1								
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・スロワ)・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												
	運 転 制 御 装 置	熱風、穀温、乾燥速度、水分停止自動制御・タイマ停止・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・スロワ (S区分)・落下 (N区分)・ハシゴ											
		別 売 部 品	前ホッパ・横付ファン・外付スロワ (30以上)											
安全鑑定番号		—	33023		—	—		—	—		—			

〔注〕

- ※1.区分のSはスロワ型、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.S区分は排出時の数値、N区分は乾燥時の数値です。共に2kw以上の電力契約が必要です。
- ※4.張込、排出時間は、水分、夾雑物などにより数値が異なる場合があります。
- ※5.毎時乾燥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。
粗は含水率24.0~14.5%、小麦は含水率30.0~12.5%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。