

主要諸元・機体寸法

主要諸元

型 式		50L		45L		40L		35L		30		25		
区 分 ^{*1}		S	N	S	N	S	N	S	N	S	N	S	N	
穀上 部 の 選 別	籾 (Kg) (560Kg/m ³)	650~5000		650~4500		650~4000		650~3500		650~3000		650~2500		
	小麦 (Kg) (580Kg/m ³)	790~6070		790~5460		790~4860		790~4250		790~3640		790~3040		
機 体 寸 法	全 長(mm)	3040												
	全 幅(mm)	1620												
	全 高(mm)	5090		4800		4510		4220		4000		3710		
機体質量(重量) (Kg)		1090	1060	1060	1030	1030	1000	980	950	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)												
	乾 燥 方 式	遠赤外線放射体集穀室内設置型												
パ ー ナ	型 式 名	FCL1												
	種 類	ガンタイプ												
	点 火 方 式	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)	三相200												
	吸 引 フ ァ ン (KW)	0.71												
	定 昇 降 機 (KW)	0.9												
	スクリューコンベヤ(KW)	0.9												
	コ ン ト ロ ー ラ (KW)	0.06												
	パ 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												
	スロウ (KW)	0.9	—	0.9	—	0.9	—	0.9	—	0.9	—	0.9	—	
最大同時使用電力(KW) ^{*2}		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 ^{*3}	籾 (min)	24~29		21~26		18~23		15~20		13~17		11~15	
		小麦 (min)	29~34		26~31		23~28		20~25		18~23		15~20	
	排出時間 ^{*3}	籾 (min)	33~38		31~36		28~33		25~30		22~27		19~24	
		小麦 (min)	30~35		28~33		25~30		23~28		20~25		17~22	
毎時乾減率 ^{*4}	籾 (%/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・スロウ)・排出シャッタ・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・満量検知												
	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												
	そ の 他	標 準 装 備 品	自動水分計・モータ・スロウ(S区分)・落下(N区分)・ハシゴ											
別 売 部 品		前ホッパ・横付ファン・外付スロウ(型式30以上)												
安全鑑定番号		—		—		—		—		33176		33195		

- (注) ※1. 区分のSはスロウ型、Nは落下型。
 ※2. 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。
 ※3. 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。
 ※4. 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。籾は初期水分2.4%から仕上水分14.5%、小麦は初期水分30%から仕上水分12.5%までの平均値です。

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。