

大豆・そば・粉・麦・子実コーンに最適な乾燥機

汎用乾燥機

SDR30～55VAM3・60～80VDM2



SDR80VDM2

SATAKE CORPORATION

製品価格一覧



https://www.satake-japan.co.jp/cms/price.html

仕様

機 種		中型汎用遠赤乾燥機 SDR-VAM シリーズ						大型汎用遠赤乾燥機 SDR-VDM シリーズ			
型 式		SDR30VAM3	SDR35VAM3	SDR40VAM3	SDR45VAM3	SDR50VAM3	SDR55VAM3	SDR60VDM2	SDR70VDM2	SDR80VDM2	
穀物の種類と 処理量 (1回分) (kg)	粉 (560kg/m³)	900～3,000	900～3,500	900～4,000	900～4,500	900～5,000	900～5,500	1,100～6,000	1,100～7,000	1,100～8,000	
	小麦 (680kg/m³)	1,100～3,600	1,100～4,200	1,100～4,800	1,100～5,400	1,100～6,000	1,100～6,600	1,350～7,300	1,350～8,500	1,350～9,700	
	大豆 (700kg/m³)	1,900～2,500	1,900～3,100	1,900～3,700	1,900～4,300	1,900～4,900	1,900～5,500	2,350～6,000	2,350～7,000	2,350～8,000	
	そば (600kg/m³)	1,500～3,000	1,500～3,500	1,500～4,000	1,500～4,500	1,500～5,000	1,500～5,500	1,900～6,000	1,900～7,000	1,900～8,000	
	コーン (700kg/m³)	1,300～3,750	1,300～4,350	1,300～4,950	1,300～5,600	1,300～6,200	1,300～6,800	1,500～7,500	1,500～8,750	1,500～10,000	
機体寸法	全長 (mm)	3,250						3,470			
	全幅 (mm)	1,570						1,575			
	全高 (mm)	3,940	4,240	4,540	4,840	5,140	5,440	5,700	6,300	6,900	
機体質量 (kg)		1,070	1,100	1,130	1,160	1,190	1,220	1,460	1,510	1,560	
送風機	型式名	5LFMF2-62.0									
	種類	斜流式									
	常用回転速度 (r/min)	950～1,700						1,000～1,700			
乾燥方式		遠赤外線放射体熱風路内設置形									
バーナ	型式名	HG-85A3						HG-115D5			
	種類	ガンタイプ									
	燃焼量 (L/h)	2.5～9.0						4.0～11.5			
使用燃料		JIS1 号灯油									
燃料タンク容量 (L)		オプション (95L)									
所要動力	定格電圧 (V)	三相 200									
	定格出力	送風機 (kW)	2.0								
		下搬送 (kW)	(0.7)※昇降機モーター共通						0.33		
		昇降機 (kW)	0.7						1.0		
		排塵機 (kW)	0.125						0.125		
		コントローラ (kW)	0.05						0.026		
		シャッタドラム (kW)	0.06						0.04		
		バーナファン (kW)	0.045						0.045		
		水分センサ (kW)	0.009						0.009		
		排出切換 (kW)	0.003						0.006		
		別売スロワ (kW)	1.5 (SL-40VAR) / 1.0 (SL-35MAR)						1.5(SL-40DP2)		
	最大同時使用電力 (kW)	3.0						3.581			
性能	張込時間	粉 (分)	13～16	15～19	17～22	19～25	21～27	24～30	18	21	24
		小麦 (分)	20～27	23～32	26～36	29～41	33～45	36～50	31	36	42
		大豆・そば (分)	16～20	19～23	21～27	24～30	27～34	30～37	28	32	37
		コーン (分)	17～22	20～26	22～30	25～33	28～36	31～40	24	28	32
	排出時間	粉 (分)	15～18	17～21	19～24	22～27	24～30	27～33	21	25	29
		小麦 (分)	12～14	13～17	15～19	17～22	19～24	21～26	19	22	25
		大豆・そば (分)	16～20	19～23	22～26	24～30	27～33	29～36	28	31	36
		コーン (分)	17～21	20～24	23～28	25～31	28～34	31～38	24	29	33
	毎時乾減率	粉 (%/h)	0.7 ～ 1.0(ふつつ)、0.8 ～ 1.2(はやい)								
		小麦 (%/h)	0.7 ～ 1.3(ふつつ)、0.9 ～ 1.4(はやい)								
		大豆 (%/h)	0.1 ～ 0.4								
		そば (%/h)	0.2 ～ 0.8								
		コーン (%/h)	0.5 ～ 1.0								
諸装置	安全装置	炎センサ・風圧センサ・電磁弁・過電流検出装置・感震装置・圧力センサ・熱風温度センサ									
	運転制御方式	乾燥速度制御・水分自動停止制御・乾燥温度自動制御・風量自動制御									
VAM: 安全性検査合格番号		NARO 20/087	NARO 20/088	NARO 20/089	NARO 20/090	NARO 20/091	NARO 20/092	-			

※小麦で使用する場合は、別売りの高水分穀物対応部品が必要になる場合があります。
※電源機器・配線機器は、定格20A(スロワ使用時32A)以上のものを使用してください。
※契約電力は、SDR30～55VAM3は4kW(スロワSL-40VAR+送風機同時使用時は6kW。スロワ SL-35MAR+送風機同時使用時は5kW)契約、SDR60～80VDM2は4kW(スロワ使用時は4kW。スロワ+送風機同時使用時は6kW)契約が必要です。
※全幅は張込ホッパを収納したときの寸法です。張込ホッパを開いたときの寸法は外形寸法図を参照してください。
※本乾燥機にはインバータが搭載されています。漏電ブレーカの種類によっては機械が正常であっても漏電ブレーカが作動する場合があります。
※漏電ブレーカは、電気工事会社に相談の上、感度電流200mA以上、動作時間0.1秒以上のもの、または、高周波対策をおこなったものを使用してください。
※上記数値は農業機械主要諸元記載要領に基づいています。
※張込、排出時間は原料条件(水分・夾雑物・品質等)によって仕様と異なります。
※毎時乾減率の値は、原料条件(水分・夾雑物・品種等)、環境条件(外気温度・外気湿度等)、運転条件(設定・設置場所等)によって仕様と異なります。
※主要諸元・イラスト・外観・色・マーク等を改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。

⚠ 取扱説明書をよく読み、じゅうぶんに点検整備をして正しく安全に使いましょう。商品の外観、仕様は性能改良等により、予告なく変更する場合があります。本文中の商品名、サービス名、社名ロゴ等は当社または当社関連会社の登録商標または標章ですので、当社の許可なく転載、複製等をすることを禁止します。

お問い合わせ窓口

北海道 TEL.(011)812-3666(代)	小 山 TEL.(0285)27-5060(代)	北 陸 TEL.(076)277-2085(代)	福 岡 TEL.(092)921-6111(代)
北 上 TEL.(0197)64-0111(代)	柏 TEL.(04)7132-1181(代)	大 阪 TEL.(06)6867-6015(代)	熊 本 TEL.(096)382-2727(代)
秋 田 TEL.(018)839-0891(代)	新 潟 TEL.(025)287-0177(代)	広 島 TEL.(082)420-8575(代)	
仙 台 TEL.(022)287-2733(代)	名古屋 TEL.(0586)73-2177(代)	松 山 TEL.(089)982-6990(代)	

株式会社サタケ

広島本社
〒739-8602 広島県東広島市西条西本町2番30号
TEL.(082)420-8549 FAX.(082)420-0003

ホームページURL <https://www.satake-japan.co.jp>

東京本社
〒101-0021 東京都千代田区外神田4丁目7番2号
TEL.(03)3253-3112 FAX.(03)5256-7270

カタログ制作年月 2024年12月 No.620-12np

