



เครื่องอบแห้งเมล็ดข้าวโพดแบบหมุนเวียน

MD-165



- สามารถอบด้วยอุณหภูมิต่ำ • สม้เสมอ • แห้งเร็ว
อัตราการแตกหักต่ำและเมล็ดมีรูปลักษณะที่สวยงาม
- ตัวเครื่องทั้งหมดได้รับการผลิต
และออกแบบเพื่อเสริมความแข็งแรง
ซึ่งทนทานต่อการใช้งานระยะยาวในระดับมืออาชีพ
- เครื่องอบเมล็ดพันธุ์มีการออกแบบที่ง่ายต่อการเข้าใจ
ทำให้สามารถอบแห้งเมล็ดพันธุ์ให้มีคุณภาพสูง
ไม่ว่าจะเป็นการอบตั้งแต่ครั้งหนึ่ง
ครั้งที่ 100 จนถึงครั้งที่ 1,000 ก็ตาม
ลูกค้าก็จะซื้อเมล็ดพันธุ์ที่มีคุณภาพเดียวกันทุกครั้ง
- ควบคุมอัตราความชื้นโดยอัตโนมัติ
เพื่อป้องกันการสูญเสียน้ำหนัก จากการอบที่แห้งจนเกินไป
- ใช้แก๊สฟรีหลังจากการสีข้าวของตัวเองสำหรับการอบแห้ง
ไม่จำเป็นต้องใช้เงินซื้อพลังงานความร้อน เช่น น้ำมันเชื้อเพลิง
ก๊าซธรรมชาติ ไฟฟ้าและอื่นๆ



ข้าวโพด



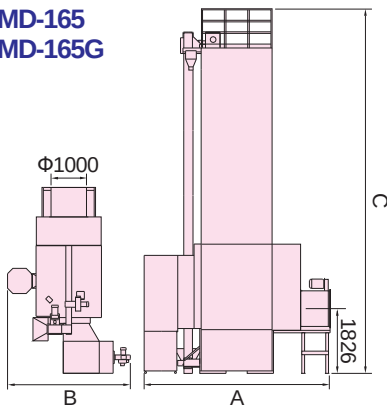
ข้าวเปลือก



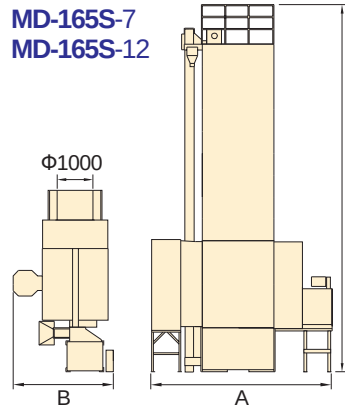
ข้าวสาร

แหล่งความร้อน	รุ่น	MD-165
ดีเซล		●
แก๊ส		●
ไอน้ำ		●
ใช้ร่วมเตาชีวมวล		●
ดีเซล & แก๊ส (ใช้ร่วม)		●
ก๊าซธรรมชาติ & แก๊ส (ใช้ร่วม)		●

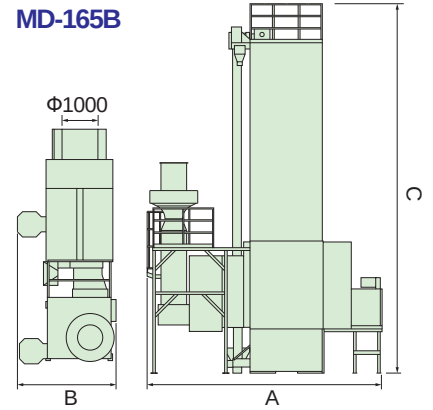
MD-165
MD-165G



MD-165S-7
MD-165S-12



MD-165B



รายละเอียดเครื่องอบ

รายการ		รุ่น	MD-165	MD-165G				
				อุณหภูมิต่ำ		อุณหภูมิสูง		
แหล่งความร้อน			น้ำมันก๊าดหรือน้ำมันดีเซล*		LPG	NG	LPG	NG
อัตราสิ้นเปลือง ลิตร/ชม. (โดยประมาณ)	ข้าวโพด	1 ลิตร=690 กรัม	27~54 230,000~460,000 Kcal/ชม.		สูงสุด 16.6 กก./ชม. ≒233kw	สูงสุด 18.2 m³/ชม. ≒233kw	สูงสุด 41.6 กก./ชม. ≒581kw	สูงสุด 45.5 m³/ชม. ≒581kw
	ข้าวเปลือก	1 ลิตร=560 กรัม	11.3~27 96,000~230,000 Kcal/ชม.					
	ข้าวสาลี	1 ลิตร=680 กรัม	11.3~27 96,000~230,000 Kcal/ชม.					
ความจุ กก. (โดยประมาณ)	ข้าวโพด	1 ลิตร=690 กรัม	7,000~16,500		—		7,000~16,500	
	ข้าวเปลือก	1 ลิตร=560 กรัม	5,700~13,200		5,700~13,200		—	
	ข้าวสาลี	1 ลิตร=680 กรัม	6,900~16,200		6,900~16,200		—	
การทำงาน	ข้าวเข้า เกวียน (โดยประมาณ)	ข้าวโพด	75		—		75	
		ข้าวเปลือก, ข้าวสาลี	66		66		—	
	ข้าวออก เกวียน (โดยประมาณ)	ข้าวโพด	70		—		70	
		ข้าวเปลือก, ข้าวสาลี	65		65		—	
	อัตราลดความชื้น %/ชม.	ข้าวโพด	1.8~2.6		—		1.8~2.6	
		ข้าวเปลือก, ข้าวสาลี	0.7~1.2 เมล็ดพันธุ์ 0.2~1.0		0.7~1.2		—	
มิติ		ยาว(A)×กว้าง(B)×สูง(C) มม.	5,341×3,626×10,272		5,341×3,930×10,272			
น้ำหนักเครื่อง		กก. (โดยประมาณ)	3,170		3,170			
อัตราสิ้นเปลืองไฟฟ้า		kW	ข้าวโพด 11.75 , ข้าวเปลือก 11.25		11.75			
แบบ			แบบปิ่น					
ขนาดไฟฟ้า			3P, 220V/380V/415V/440V, 50/60Hz					
อุปกรณ์ความปลอดภัย			รีเลย์คุมความร้อน, สวิตช์แรงดันลม, เซ็นเซอร์ข้าวเต็มถัง, ตัวตั้งเวลา, เซ็นเซอร์ตรวจจับเปลวไฟ, ฝวส์ควบคุม, เซ็นเซอร์ตรวจจับการเผาไหม้					

รายการ		รุ่น	MD-165S-7	MD-165S-12	MD-165B
Heat Source			ไอน้ำ		SUNCUE เตาเผาชีวมวล BB-18, เตาเผาแก๊ส SB
ความจุ กก. (โดยประมาณ)	ข้าวโพด 1 สตร~690 กรัม		7,000~16,500		7,000~16,500
	ข้าวเปลือก 1 สตร~560 กรัม		5,700~13,200		5,700~13,200
	ข้าวสาลี 1 สตร~680 กรัม		6,900~16,200		6,900~16,200
มิติ	ยาว(A)×กว้าง(B)×สูง(C) มม.		4,710×2,810×10,272	5,060×2,810×10,272	6,491×2,759×10,272
น้ำหนักเครื่อง	กก. (โดยประมาณ)		3,900	4,490	3,520
ภูมิภาคที่ใช้งานได้			ปกติ	ปกติ, เย็น, เย็นจัด	พลังงานความร้อน โดยประมาณ ต่อหน่วย ข้าวโพด 340,000 Kcal/ชม. อุณหภูมิ +60°C ข้าวเปลือก 53,000~210,000 Kcal/ชม. อุณหภูมิ +40°C
ภูมิภาคที่ใช้งานได้			ข้าวเปลือก, ข้าวสาลี	ข้าวเปลือก, ข้าวสาลี, ข้าวโพด	
อุณหภูมิความร้อน อุณหภูมิบวกเพิ่ม			ข้าวโพด +14~49°C ข้าวเปลือก +16~55°C	ข้าวโพด +25~72°C ข้าวเปลือก +27~80°C	
ความจุของหม้อไอน้ำ ลิตร/ชม. (โดยประมาณ)			1.0	1.2	
ความดันของหม้อไอน้ำ กก./cm ² (โดยประมาณ)			7		
การทำงาน	ข้าวเข้า เมท (โดยประมาณ)		ข้าวโพด 75		ข้าวเปลือก 66
	ข้าวออก เมท (โดยประมาณ)		ข้าวโพด 70		ข้าวเปลือก 65
	อัตราลดความชื้น %/ชม.		ข้าวโพด 1.8~2.6		ข้าวเปลือก 0.7~1.2
อัตราสิ้นเปลืองไฟฟ้า kW			11		14.75
ขนาดไฟฟ้า			3P, 220V/380V/415V/440V, 50/60Hz		
อุปกรณ์ความปลอดภัย			รีเลย์คุมความร้อน, สวิตช์แรงดันลม, เซ็นเซอร์ข้าวเต็มถัง, ตัวตั้งเวลา, ฟิวส์ควบคุม		

- [illegible]