

พัดลมเป่ากองข้าว

Sun-Fan Series

FAN & BLOWER

ด้านหน้า

ฐานรับติดตั้งตู้ควบคุม
สะดวกในการติดตั้ง

ด้านหลัง

ตะแกรงทางเข้าป้องกันเศษวัสดุเข้าพัดลม



แผ่นเคลือบ Epoxy
ป้องกันสนิม



กรวยทางเข้าแบบโค้ง
เพิ่มประสิทธิภาพ
ลดแรงเสียดทานของลม

มอเตอร์ IP55
สามารถติดตั้งภายนอกอาคารได้



ติดตั้งง่ายแข็งแรง
สามารถเคลื่อนย้ายสะดวก
และล้อคล้อยได้

ทานเสริมเหล็ก
เพิ่มความแข็งแรง

ประสิทธิภาพสูงทั้งปริมาณลม และแรงดันลม

สามารถผลิตได้ตามความต้องการ 10 HP – 60 HP (หรือมากกว่า)

- o ป้องกันลมพัดข้าวสารเปลี่ยนเป็นสีเหลือง
- o ช่วยระบายอากาศภายในกองข้าวเปลือก
- o ลดความร้อนจากการหายใจของเมล็ดข้าว
- o ลดการเจริญเติบโตของจุลินทรีย์ต่างๆที่เกิดจากความชื้น
- o อัตราการไหลที่หนา: สมอยู่ระหว่าง 0.35-1.0 ลูกบาศก์เมตร/นาฬิกา/ลูกบาศก์เมตรข้าวเปลือก

ด้านทิศทางลม

ด้านหน้า

ด้านหลัง



รุ่น Model	มอเตอร์ (HP)	ความเร็วใบพัด (rpm)	ปริมาณลม (Cmm)	แรงดันลม (mmWg)
SUN-FAN 451	10	2,900	56 - 140	355 - 175
SUN-FAN 501	15	2,930	71 - 180	440 - 225
SUN-FAN 562	20	2,930	90 - 250	480 - 200
SUN-FAN 712	10	1,450	125 - 280	200 - 100
SUN-FAN 802	15	1,460	180 - 400	240 - 100
SUN-FAN 801	20	1,470	180 - 400	270 - 160
SUN-FAN 902	30	1,470	250 - 560	300 - 170
SUN-FAN 901	40	1,470	250 - 560	340 - 220
SUN-FAN 1002	50	1,475	315 - 800	400 - 190
SUN-FAN 1001	60	1,475	315 - 800	440 - 250

Accessories [อุปกรณ์เสริม]

SUN-FAN Series

แบบที่ 1 : ตู้ Start แบบ Star-delta พร้อมอุปกรณ์ป้องกันกระแสเกินมอเตอร์ Overload ตู้แบบกันน้ำและกันชื้น
แบบที่ 2 : ตู้ควบคุม แบบปรับรอบ สามารถปรับลดหรือเพิ่มปริมาณลมได้ควบคุมด้วยระบบ Inverter พร้อมอุปกรณ์ป้องกันกระแสเกินมอเตอร์ Overload สามารถต่อกับชุดควบคุมอุณหภูมิ หรือความชื้น เพื่อให้พัดลมทำงานอัตโนมัติได้ด้วย

ตู้ควบคุมแบบ Star-delta และแบบปรับรอบ



พัดลมอื่นๆ



TN Metal Works CO.,LTD

92/1 Moo 7 Petchkasem Rd., Omnoi, Krathumban, Samutsakorn 74130, Thailand
Tel : (662) 115-5000 / (662) 813-8118 / Fax: (662) 115-5555, (662) 811-0808 / Hotline: 089-915-6226
Facebook: EuroVent Blower จำกัดขายแป้นลมอุตสาหกรรม / ID Line: @EuroventBlower
E-mail: info@euroventblower.com
www.euroventblower.com / www.tnmetalworks.com

Sun-Fan Series

รายละเอียดรุ่น

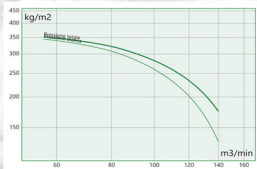
Type		KW act.	KW inst.	n. min ⁻¹	Lp dB(A)	V = m ³ /min																						
Fan	Motor					56	63	71	80	90	100	112	125	140	160	180	200	225	250	280	315	355	400	450	500	560	630	710
						Pt = mm H ₂ O																						
SUN-FAN 451	132.5B2	7.1	7.5	2900	82	355	350	340	325	305	280	250	210	175														
SUN-FAN 501	160.MR2	10.5	11	2930	84		440	436	430	410	385	360	320	285	225													
SUN-FAN 562	160.M2	14.5	15	2930	86				480	475	450	430	400	370	320	290	240	200										
SUN-FAN 712	132.MA4	6.8	7.5	1450	74							200	200	190	180	165	140	125	100									
SUN-FAN 802	160.M4	10.5	11	1460	78										240	230	220	195	175	155	130	100						
SUN-FAN 801	160.L4	14	15	1470	79										270	270	260	245	230	212	165	160						
SUN-FAN 902	180.L4	21.5	22	1470	82												300	295	290	280	270	240	210	170				
SUN-FAN 901	200.L4	29	30	1470	83													340	340	330	320	305	285	255	220			
SUN-FAN 1002	225.S4	35	37	1475	86															400	390	365	340	315	290	260	220	190
SUN-FAN 1001	225.M4	43	45	1475	87															440	430	420	400	370	340	310	260	250

 Capacity tolerance $\pm 5\%$
 Noise level tolerance + 3 dB

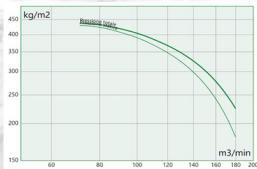
 Pa (Pascal) = mm H₂O x 9,807

Performance Curve

SUN-FAN 451

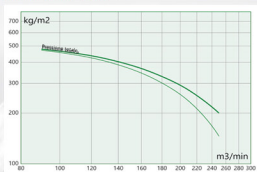


SUN-FAN 501

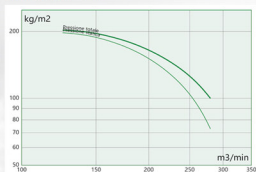


Performance Curve

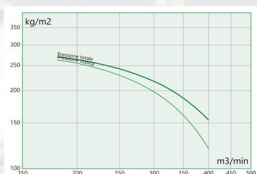
SUN-FAN 562



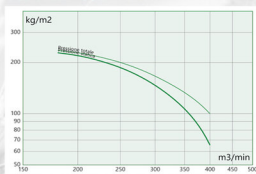
SUN-FAN 712



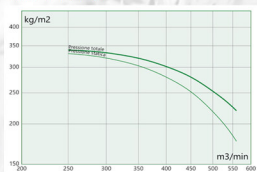
SUN-FAN 801



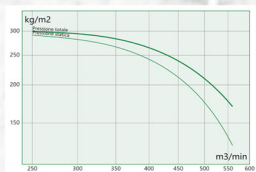
SUN-FAN 802



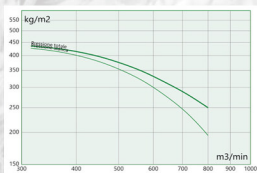
SUN-FAN 901



SUN-FAN 902



SUN-FAN 1001



SUN-FAN 1002

