



PORTABLE VENTILATORS

พัดลมดูด / เป่า อากาศ

Portable Ventilators
Duct & Accessories

COPPUS
Portable Ventilators



*สินค้าหมวดพัดลม COPPUS
ไม่มีปลั๊กไฟรวมอยู่ในชุด



CADET VAC

พัดลมเหมาะสำหรับงานเป่า ระบบ Axial Fan
ให้แรงดัน 1,358-1,465 m3/hr ขับเคลื่อนด้วย
มอเตอร์ไฟฟ้าชนิด Totally Enclosed (TE)
ขนาด 8 นิ้ว
• ไฟฟ้า 220v/50Hz Single Phase



CADET VEP

พัดลมเหมาะสำหรับงานเป่า ระบบ Axial Fan
ให้แรงดัน 1,358-1,465 m3/hr ขับเคลื่อนด้วย
มอเตอร์ไฟฟ้า ชนิด Explosion Proof (EP)
ป้องกันกระเบิด ขนาด 8 นิ้ว
• ไฟฟ้า 220v/50Hz Single Phase

ITEM	MODEL	DRIVE	MOTOR	FREE AIR m3/hr
1500603-00	VAC4	220V/50Hz/1 Phase	TE	1,358
1500608-00	VEP-4	220V/50Hz	EP	1,358
CADETVAC-4-1P	VAC4 + PLUG	220V/50Hz	TE	1,358
CADETVEP-4-1P	VEP-4 + PLUG	220V/50Hz	EP	1,358

COPPUS
Portable Ventilators

TA 16

พัดลมเป่า/ดูด อากาศขนาด 16 นิ้ว สำหรับใช้ในสถานที่อันตราย
• ระบบ Vaneaxial
• ขับเคลื่อนโดยใช้ไฟฟ้า
• แรงขับ 6,965-7,662 m3/hr



ITEM	MODEL	DRIVE	MOTOR	FREE AIR m3/hr
38CPSTA16-55001-TE50	TA-16	220V/50Hz/1 Phase	TE	7,662
38CPSTA16-EX-W15	TA-16	220V/50Hz/1 Phase	EP	7,662
38CPSTA16-55003-TE50	TA-16	380/50Hz/3 Phase	TE	7,662
38CPSTA16-5500	TA-16	380/50Hz/3 Phase	EP	7,662

*สินค้าหมวดพัดลม COPPUS ไม่มีปลั๊กไฟรวมอยู่ในชุด

PORTABLE VENTILATORS

PORTABLE VENTILATORS

COPPUS
Portable Ventilators

RF



Reaction Fan พัดลมระบายอากาศใช้แรงดันอากาศ ขับเคลื่อน โครงสร้างทำจาก อลูมิเนียมอย่างดี ป้องกันการเกิดประกายไฟ เหมาะสำหรับใช้ในงานที่อันตราย และ เกี่ยวข้องกับสารไวไฟ

Model	Inlet Pressure		Air Consumed scfm		Total Air Flow cfm (m3/hr)		Delivery Ratio
	psig	kg/cm2	scfm	m3/hr	scfm	m3/hr	
RF-12	80	5.6	61	104	2,140	3,636	35
RF-16	80	5.6	144	246	5,100	8,665	35
RF-20	40	2.8	125	212	7,000	11,893	56
	60	4.2	160	271	9,500	16,140	59
	80	5.6	210	357	11,000	18,689	53
RF-24	40	2.8	230	391	11,700	19,878	51
	60	4.2	324	550	14,600	24,805	45
	80	5.6	400	680	16,900	28,713	42

JECTAIR



เครื่องเป่าและดูดอากาศแบบ Flow Amplifier ขับเคลื่อนด้วยแรงดัน อากาศ หรือไอน้ำ กำลังส่งอากาศ 2,328-15,121 ลบ.ฟุต / นาที

INLET PRESSURE	MODEL	TOTAL AIR FLOW CFM (m3/hr)	AIR CONSUMED SCFM	
จำนวนที่ แรงดันลมเข้า 100 psig 7 kg/cm2	3S-HP	1,660 2,820	72 122	23.0
	3-HP	1,860 3,160	72 122	25.3
	6-HP	4,870 8,274	153 260	31.8
	8	6,750 11,469	282 479	23.9
	9	8,900 15,121	410 479	21.7

DUCT & ACCESSORIES

COPPUS
Portable Ventilators



FLEXIBLE AIRDUCT

ท่อลมสำหรับเป่าและดูด ทำจากวัสดุ ป้องกันสารเคมี และสะเก็ดไฟงานเชื่อม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 8, 10, 12, 14 และ 16 นิ้ว ความยาว 10, 15, 20, และ 25 ฟุต



JECTAIR TRIPOD

ขาตั้งสำหรับพัดลม รุ่น JECTAIR ปรับหมุนได้ 360 องศา



DUCT CANISTER

กระเป๋ากเก็บท่อลม ทำจากโพลีเอทิลีน ทนทาน ให้ความสะดวกสบาย ในการขนส่งท่อลม

● HARD-BABY

88CDEHARD-BABY

พัดลมเป่าดูดอากาศ Cadet รุ่น ฮาร์ดเบบี้ HARD-BABY
สำหรับส่งอากาศหมุนเวียนในพื้นที่จำกัด

- ตัวถังหนา , แข็งแรงทนทาน
- ระบบป้องกันมอเตอร์ไหม้ OVELOAD BREAKER
- สำหรับถ่ายเทความร้อน , แก๊สพิษ , ไอระเหย ฯลฯ
- ขจัดกลิ่น , เชื้อราควัน , ฝุ่นละออง
- ท่อส่งลม FLEXIBLE AIR-DUCT (ไม่ติดไฟ , ต่อเติมความยาวได้)
- ระบบกันสะเทือน เพื่อลดเสียงรบกวน
- น้ำหนักเบา เคลื่อนย้ายง่าย
- แรงลม: 20 ลบ.เมตร / นาที [m³/min.]
- แรงดันลม : 8 mmAq
- มอเตอร์ : AXIAL TYPE, 140 w. (1/4 HP)
- ความเร็ว : 3000/3600 RPM (50/60 Hz)
- ใบพัด : พลาสติก (PE) , ให้แรงสูง , ทนต่อสภาพกรด , เคมี , น้ำมัน , ฝุ่น ฯลฯ
- แรงเคลื่อน : 220 V
- น้ำหนัก : 9 กก.[kgs.]
- ขนาด : สูง [H] = 295 X ลึก [D] = 250 มม.
- อุปกรณ์เพิ่มเติม (Options) : ท่อส่งลม ดึงเก็บฝุ่น



● CADET TYPHOON U-12

88CDETYPHOON-U1

พัดลมรุ่น Cadet TYPHOON U-12 Dia 300 mm.
สำหรับส่งอากาศหมุนเวียนในพื้นที่จำกัด

- ขนาดเล็ก กระทัดรัด
- แข็งแรงทนทาน
- น้ำหนักเบาเคลื่อนย้ายสะดวก
- ขจัดกลิ่น , ควัน , ฝุ่นละอองในพื้นที่
- สำหรับถ่ายเทความร้อน , แก๊สพิษ , ไอระเหย
- ขนาด สูง (H) = 296 x ลึก (D) = 250 มม.



● CADET WIN MAMA

88CDEWINMAMA

พัดลมรุ่น Cadet WIN MAMA 300 mm.
สำหรับส่งอากาศหมุนเวียนในพื้นที่จำกัด

- ตัวถังหนา , แข็งแรงทนทาน
- ระบบป้องกันมอเตอร์ไหม้ OVELOAD BREAKER
- สำหรับถ่ายเทความร้อน , แก๊สพิษ , ไอระเหย ฯลฯ
- ขจัดกลิ่น , เชื้อราควัน , ฝุ่นละออง
- ท่อส่งลม FLEXIBLE AIR-DUCT (ไม่ติดไฟ , ต่อเติมความยาวได้)
- ระบบกันสะเทือน เพื่อลดเสียงรบกวน
- น้ำหนักเบา เคลื่อนย้ายง่าย
- ขนาด สูง H= 285 X ลึก D = 300 มม.

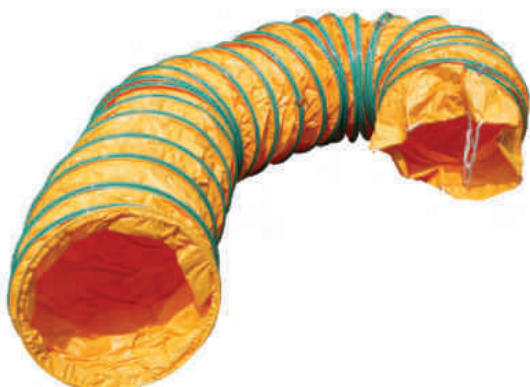


88CDEDUCT200-5

CADET FLEXIBLE DUCT 200-5

ท่อสำหรับพัดลมรุ่น Cadet Flexible Duct

- ท่อส่งลมที่ยืดหยุ่นได้
- ติดตั้งง่าย มาตรฐานความยาว 5 เมตร
- ขนาด เส้นผ่านศูนย์กลาง 200 มม. ยาว 5 ม.

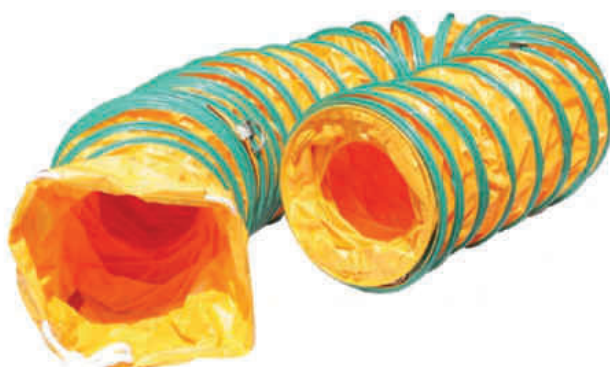


88CDEDUCT300-5

CADET FLEXIBLE DUCT 300-5

ท่อสำหรับพัดลมรุ่น Cadet Flexible Duct

- ท่อส่งลมที่ยืดหยุ่นได้
- ติดตั้งง่าย มาตรฐานความยาว 5 เมตร
- ขนาด เส้นผ่านศูนย์กลาง 300 มม. ยาว 5 ม.



88CDEDUCT300-5E

CADET DUCT300-5E

ท่อสำหรับพัดลมรุ่น Cadet DUCT300-5E

สำหรับสร้างอากาศหมุนเวียนในพื้นที่จำกัด

- ทำด้วยผ้าใบ PVC เสริมใยแก้วชนิดเหนียวไม่ฉีกขาดง่าย
- ทนความร้อนได้สูงถึง 70 องศาเซลเซียส ไม่ติดไฟ
- เก็บพับสะดวก ประหยัดพื้นที่
- ทนแรงดันลมได้ 1200-1500 ปอนด์/ตารางนิ้ว
- ความหนาผ้าใบ 0.40-0.45 มม.
- ขนาดความกว้าง 200-800 มม.
- มีสายดิน

