



# “DRUM FAN”

AXIAL FLOW EUROVENT FANS



## FEATURE

### WHEEL STAND

(เตาพร้อมล้อ)  
ติดตั้งเลื่อนหน้า-หลัง พร้อมที่ล็อคล้อ  
เคลื่อนย้ายได้สะดวก นำมาใช้งาน  
โครงสร้างทำจากเหล็ก  
คุณภาพดี คงทน แข็งแรง

### MOTOR

มอเตอร์ Eurovent  
ออกแบบพิเศษเฉพาะ  
กับไฟฟ้า แรงลมสูง  
เสียงเบา

### HAND GRIP

ปรับมุมกับ-เงยได้ถึง 20 องศา  
พร้อมที่จับมือถือ

### IMPELLER

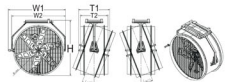
ใบพัดจำนวน 6 ชั้น  
ใบพัดผลิตจาก Stainless  
มีให้เลือก 3 รุ่น : 30" 36" 50"

## SPECIFICATIONS



พัฒนาระบบอากาศ DF-H Series แบบติดตั้ง / แขวน

### WALL MOUNT SERIES H

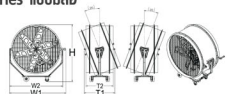


		DIMENSION (MM.) ±3					KG.
MODEL	DIAMETER	W1	W2	H	T1	T2	
DF-30 H	737	1065	973	1063	817	660	48
DF-36 H	900	1272	1180	1230	817	720	70
DF-50 H	1237	1572	1482	1468	857	761	98



พัฒนาระบบอากาศ DF-W Series แบบมีล้อ

### WHEELED SERIES W



		DIMENSION (MM.) ±3					KG.
MODEL	DIAMETER	W1	W2	H	T1	T2	
DF-30 W	737	1065	973	1114	817	660	48
DF-36 W	900	1272	1180	1280	817	720	70
DF-50 W	1237	1572	1482	1602	857	761	98

# APPLICATIONS

● คลังสินค้า ● โรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป ● ร้านอาหาร ● โรงเรียน ● รีสอร์ท ● สนามกีฬา ● โรงยิม ● โรงเรือน ● โรงอาหาร ● พื้นที่โล่งแจ้ง ● สถานที่ที่ต้องการระบายอากาศ



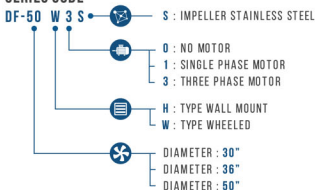
## DIMENSION AND PERFORMANCE DATA

### DRUM FAN

AXIAL FLOW EUROVENT FANS

MODEL	MOTOR (HP) (KW.)	SPEED (RPM)	AIR FLOW (CMH)
DF-30"	1/2 0.37	484	15,600
DF-36"	3/4 0.55	484	22,300
DF-50"	1 0.75	422	36,600

### SERIES CODE



## NOISE LEVEL

MODEL	DF-30 NOISE TEST AB(A)			
SIDE	BODY	1M	1.5M	3M
FRONT	80.1	71.3	68.5	64.5
BACK	78.4	70.3	68.2	63.9
LEFT	74.1	65.7	64.2	61.2
RIGHT	75.3	67.6	64.9	62.2

DRUM FAN 30 63 AB(A)

MODEL	DF-36 NOISE TEST AB(A)			
SIDE	BODY	1M	1.5M	3M
FRONT	79.2	72.6	70.4	65.3
BACK	79.1	71.2	68.7	64.5
LEFT	70.2	63.9	62.6	59.9
RIGHT	70.2	65.7	63.4	60.2

DRUM FAN 36 63 AB(A)

MODEL	DF-50 NOISE TEST AB(A)			
SIDE	BODY	1M	1.5M	3M
FRONT	76.6	75.2	73.7	70.5
BACK	76	75	74.4	72.4
LEFT	70.3	67.4	65.6	63.7
RIGHT	72.1	67.2	65.6	69.9

DRUM FAN 50 70 AB(A)

\*\* ความเร็ว : ค่าที่ได้นับ Motor 3 Phase

## SPEED

MODEL	DF-30 (0.37KW.)	DF-36 (0.55KW.)	DF-50 (0.75KW.)
ความเร็ว (มตส)	VELOCITY M/S		
2	4.38	4.72	5.95
3	3.14	3.58	4.72
4	2.38	2.62	4.26
5	1.94	2.22	3.92
6-10	2	2.08	3.3-2.95
11-15	1.56	1.94	2.9-2.8
16-20	1.28	1.48	2.5-2.3
21-25	1	1.22	2.2-2.1
26-30	-	1.08	1.9-1.8
31-35	-	-	1.7-1.6
36-40	-	-	1.6-1.5
*** AMP 3รอบ	0.8 A	1.4 A	1.4 A
*** RPM 3รอบ	474 RPM	474 RPM	405 RPM
*** VIBRATION	V=0.8, H=1.2, A=1.2	V=1.0, H=1.4, A=1.5	V=0.6, H=0.5, A=0.8

\*\* ความเร็ว : Q=AV คิดค่าความเร็ว 2 m.

3รอบ : 1 m.  
Motor : 3Phase



โทร. 934-2558