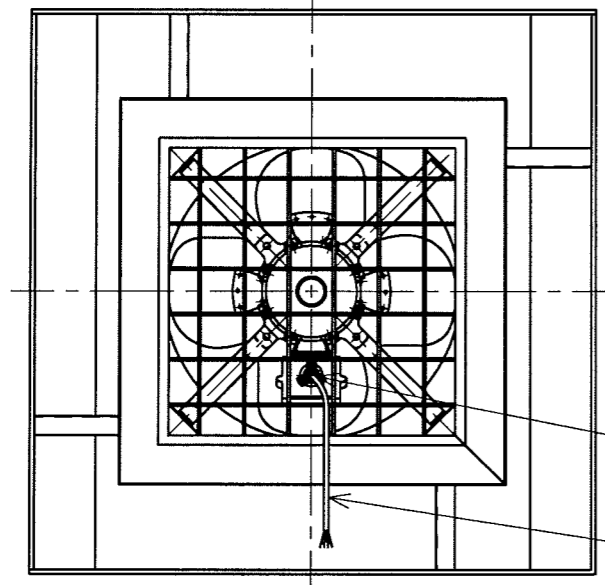
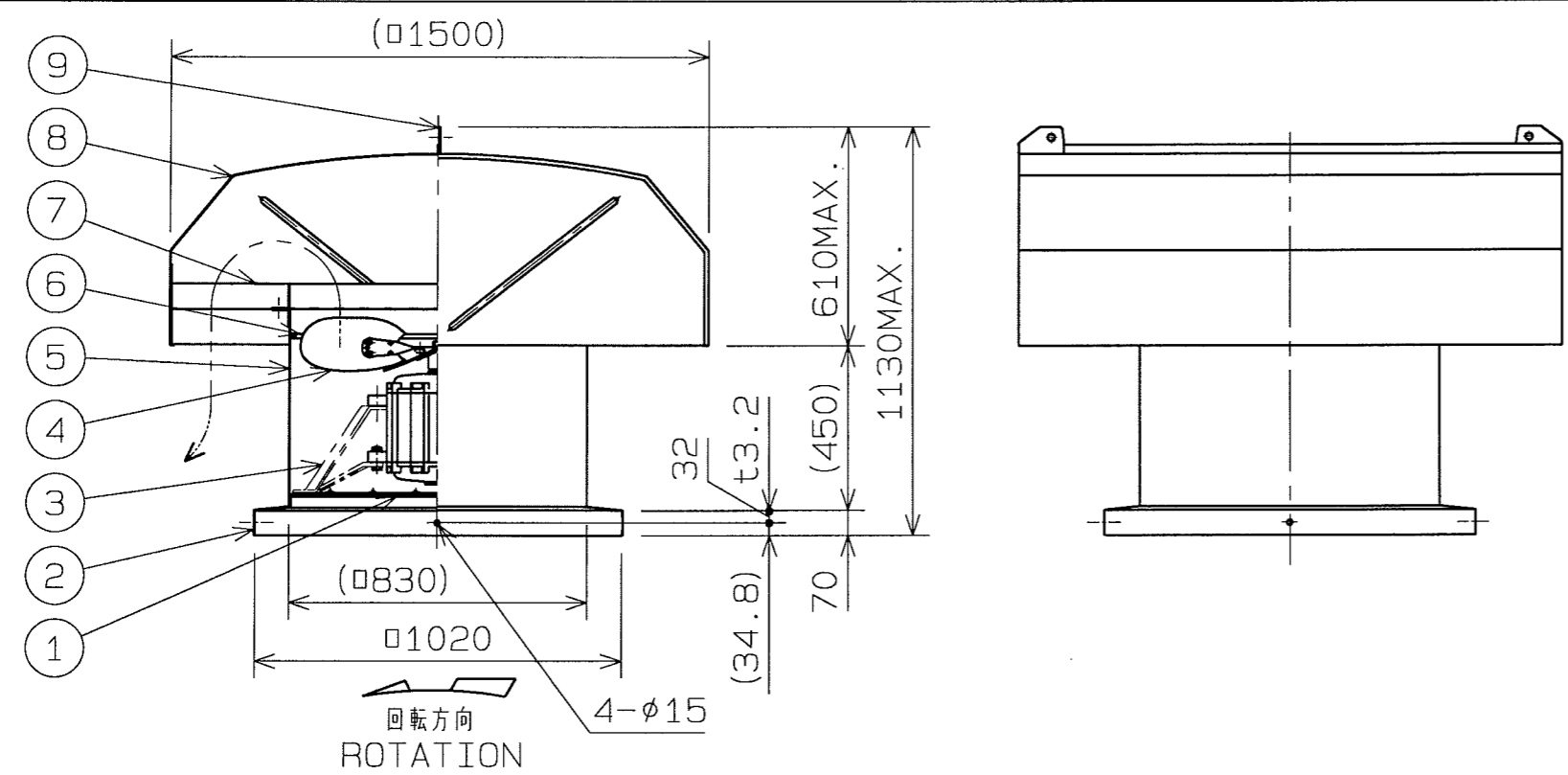
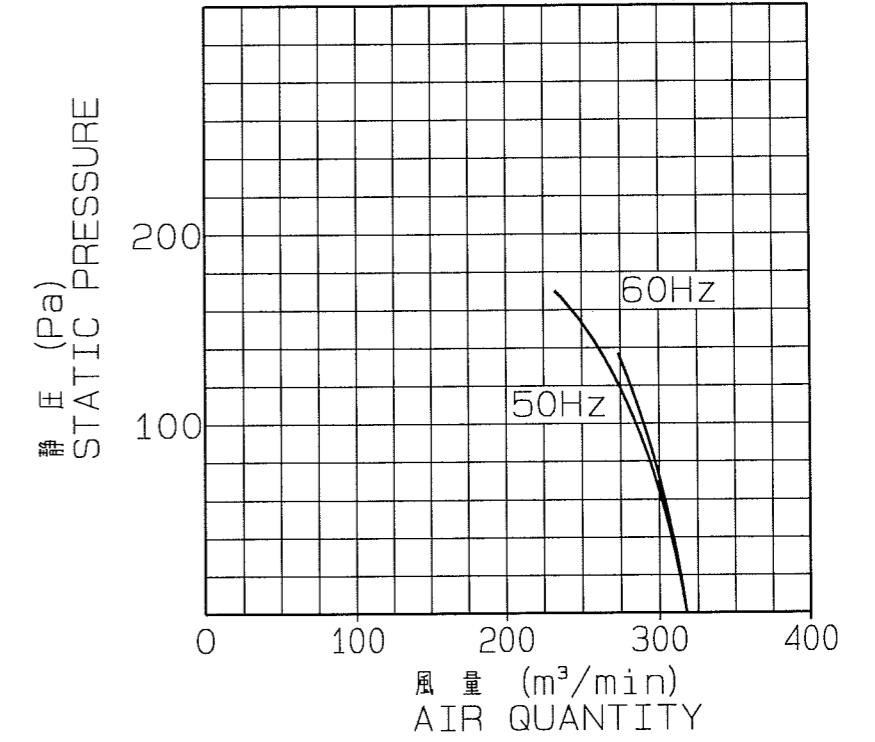


No.	変更 REVISIONS	調査 CHECK	担当 NAME

静圧・風量特性 CHARACTERISTICS CURVE
JISB8330 (at20°C)



記事 NOTE
 1) 防爆構造: d2G4
 MOTOR EXPLOSION PROOF GRADE: d2G4
 2) この屋上換気扇は、50Hz/60Hz共通ではありません。
 ROOF VENTILATOR IS NOT COMMON USE FOR 50Hz/60Hz.

注) 仕様は都合により変更する場合があります。
 SPECIFICATIONS ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE.

特性表 CHARACTERISTICS

形式 TYPE	相数 PHASE (φ)	公称出力 (W) NOMINAL OUTPUT (kW)	極数 POLES	電圧 VOLTAGE (V)	周波数 FREQ. (Hz)	*入力 INPUT (kW)	許容電流 RATED CURRENT (A)	始動電流 LOCKED ROTOR CURRENT (A)	静圧 S.P. (Pa)	風量 AIR QUANT. (m³/min)	**騒音 NOISE (dB (A))	質量 MASS (kg)
ERV-30S	3	1.5	6	200	50	1.6	7.5	31.2	0	310	73	186
					60	1.6	6.8	26.8	0	310	75	

1. 絶縁抵抗 10MΩ以上 (DC500Vメガにて)
 INSULATION RESISTANCE OVER 10MΩ (at DC500V)
 2. 耐電圧 AC 1500V(1分間)
 DIELECTRIC TEST (1min)
 3. 使用条件 (STANDARD ENVIRONMENTAL CONDITIONS.)
 一般空気 温度 -10℃~+40℃ 湿度 ~85%
 AIR, AMBIENT TEMPERATURE, RELATIVE HUMIDITY, SEA LEVEL UP TO 1000m
 4. 軸受 BEARING NO. K
 負荷側 LS 6306ZZ
 反負荷側 OS 6305ZZ

番号 No.	品名 PART NAME	材質 MATERIAL	個数 QTY.	記事 REMARKS
9	吊フック HOOK		2	
8	天蓋 HOOD	SGCC	1	t1.2
7	天蓋枠 FLANGE	SGCC	1	t3.2
6	中板 ORIFICE	SPCC	1	t1.2
5	ダクト DUCT	SGCC	1	t1.6
4	ファンブレード FAN BLADE	A5052P	4	t3
3	モータ取付アーム MOTOR ARM	SS400	4	FB50x12
2	取付枠 BASE	SGCC	1	t3.2
1	ガードネット GUARD NET	SS400		φ7

尺 SCALE	A3	名称 TITLE	75cm 防爆形屋上換気扇 EXPLOSION PROOF ROOF VENTILATOR
1:20		形式 TYPE	ERV-30S
承認 APPROVED BY	H.Nakajima 2005/3/11	図番 DRAWING No.	G150-01
検 CHECKED BY	H.Nakajima 2005/3/11		
設 DESIGNED BY	F. Hosoda 2005/3/11		

*印は無静圧負荷状態での数値です。 *FREE AIR DELIVERY
 **印は無静圧負荷状態での1.5m離れた地点の平均値です。 **MEAN OF POINTS (DISTANCE FROM 1.5m)