

代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 5DRM4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

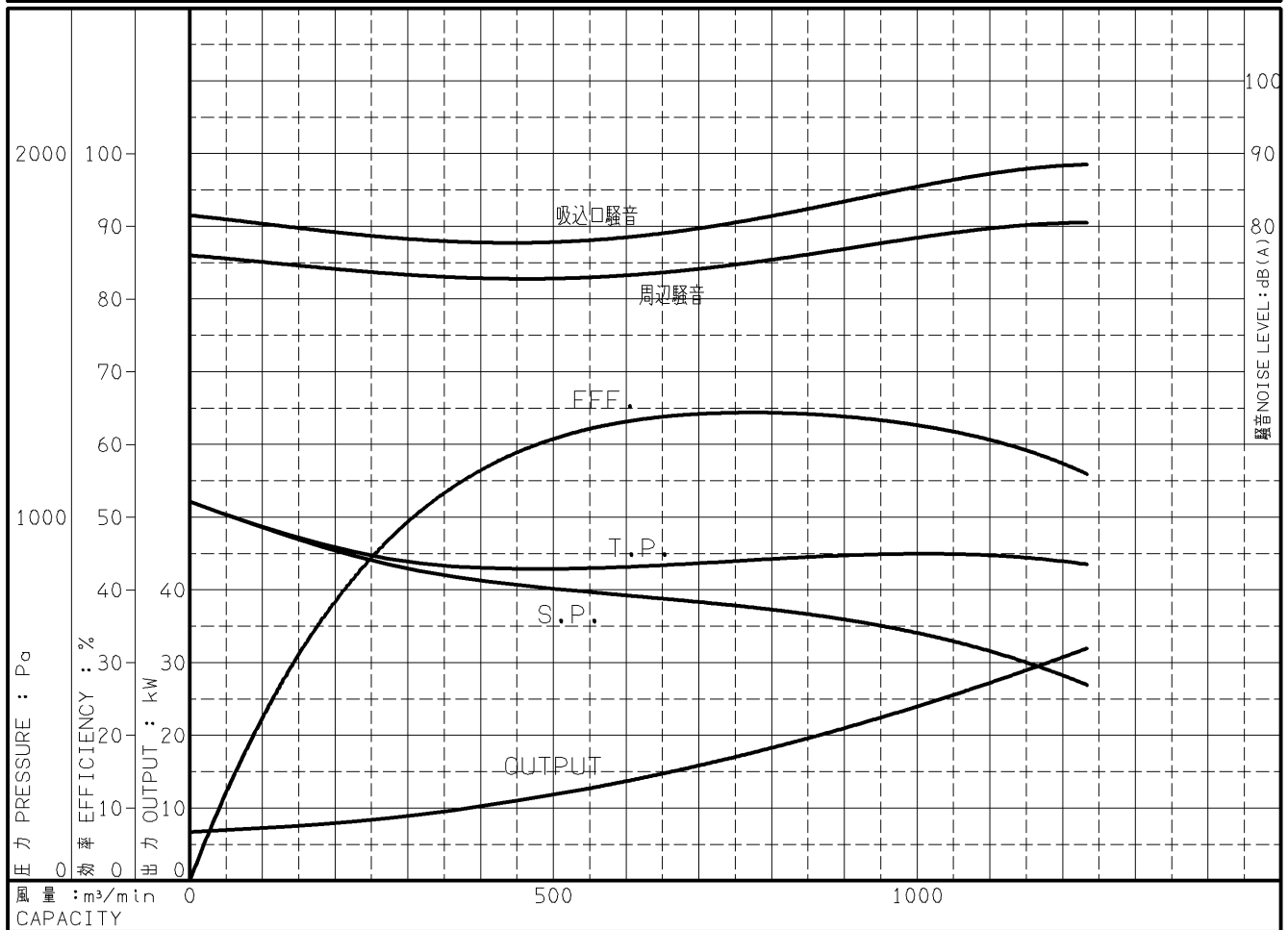
出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 114 A 1470 min⁻¹
400 V 57 A 1470 min⁻¹

30 kW 形式 全閉外扇形 T.E.F.C

本図はエバラ標準電動機を使用した場合のデータです

番号 TEST NO.	送風機 FAN				三相誘導電動機 MOTOR						騒音(1.5m) NOISE LEVEL		
	風量 CAPACITY m ³ /min	静圧 STATIC PRESS. Pa	全圧 TOTAL PRESS. Pa	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT kW	吸込口 SUCTION dB(A)	周辺 AMBIENT dB(A)
					電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %			
1	0	1043	1043	0.0	54.8	7.46	89.4	27.44	7.46	89.4	6.67	81.5	76.0
2	272	869	886	46.8	58.0	9.40	91.3	29.01	9.40	91.3	8.58	78.5	73.5
3	544	794	859	61.8	65.7	13.50	93.3	32.85	13.50	93.3	12.61	78.0	73.0
4	774	751	882	64.6	77.1	18.69	94.2	38.55	18.69	94.2	17.62	81.0	75.0
5	1004	679	899	62.4	94.3	25.51	94.3	47.16	25.51	94.3	24.08	85.5	78.5
6	1234	538	869	55.9	118.1	34.02	93.9	59.09	34.02	93.9	31.97	88.5	80.5



注) 性能試験はJIS B 8330 (図1(B))に準拠します。 この性能曲線は標準吸込状態(20°C, 1.2kg/m³)におけるものです。

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8330). THIS CURVE IS BASED ON STANDARD SUCTION CONDITION(20°C, 1.2kg/m³).

御注文主 CUSTOMER	機器番号 ITEM NO.								
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME								
荏原製番 SER.NO.	機名 MODEL NO.	風量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 QTY			
				min ⁻¹					

図番 DWG. NO. P5DRM4-605-530

000

