

エバラSRM4型片吸込マルチエースファン  
EBARA SINGLE SUCTION MULTIACE FAN

トップランナーモータ搭載  
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線  
PERFORMANCE CURVE

機 名 8SRM4  
MODEL NO. 8SRM4

周 波 数 60 Hz  
FREQUENCY 60 Hz

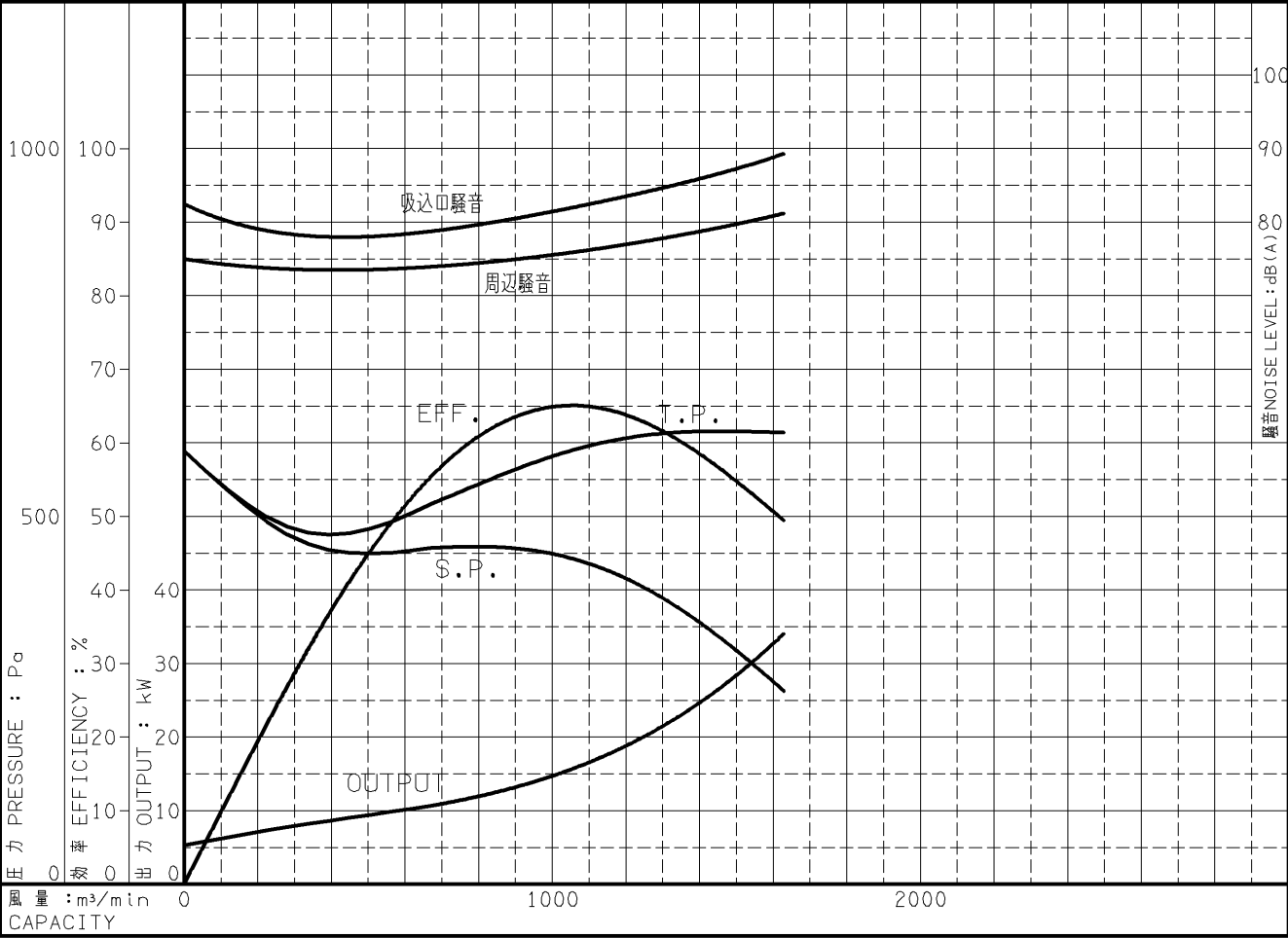
出 力 30 kW  
OUTPUT 30 kW

電動機定格 200 V 108 A 1765 min<sup>-1</sup>  
MOTOR RATING 400 V 54 A 1765 min<sup>-1</sup>

30 kW 形 式 全閉外扇形  
TYPE 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	静 圧 STATIC PRESS.	全 圧 TOTAL PRESS.	効 率 EFF.	電 圧 VOLTS (200V)			電 圧 VOLTS (400V)			出 力 OUTPUT		
					電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.	電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.		吸 込 口 SUCTION	周 辺 AMBIENT
m³/min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB (A)	dB (A)	
1	0	588	588	0.0	38.5	5.91	89.2	19.25	5.91	89.2	5.27	82.5	75.0
2	337	462	477	32.7	44.3	8.87	92.3	22.16	8.87	92.3	8.19	78.0	73.5
3	675	457	517	54.4	49.8	11.44	93.5	24.93	11.44	93.5	10.69	79.0	74.0
4	993	449	580	64.8	60.9	15.45	94.4	30.48	15.45	94.4	14.59	81.5	75.5
5	1311	385	613	61.2	86.3	23.05	94.5	43.16	23.05	94.5	21.79	85.0	78.0
6	1629	262	614	49.4	138.6	36.58	93.0	69.31	36.58	93.0	34.05	89.0	81.0



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/m<sup>3</sup>) 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/m<sup>3</sup>).

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 min <sup>-1</sup>	出 力 OUTPUT
			数 量 QTY



図 番 DWG.NO. P8SRM4-280-630

000

A4-207T

150226