

代表性能曲線  
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 5SRTE4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

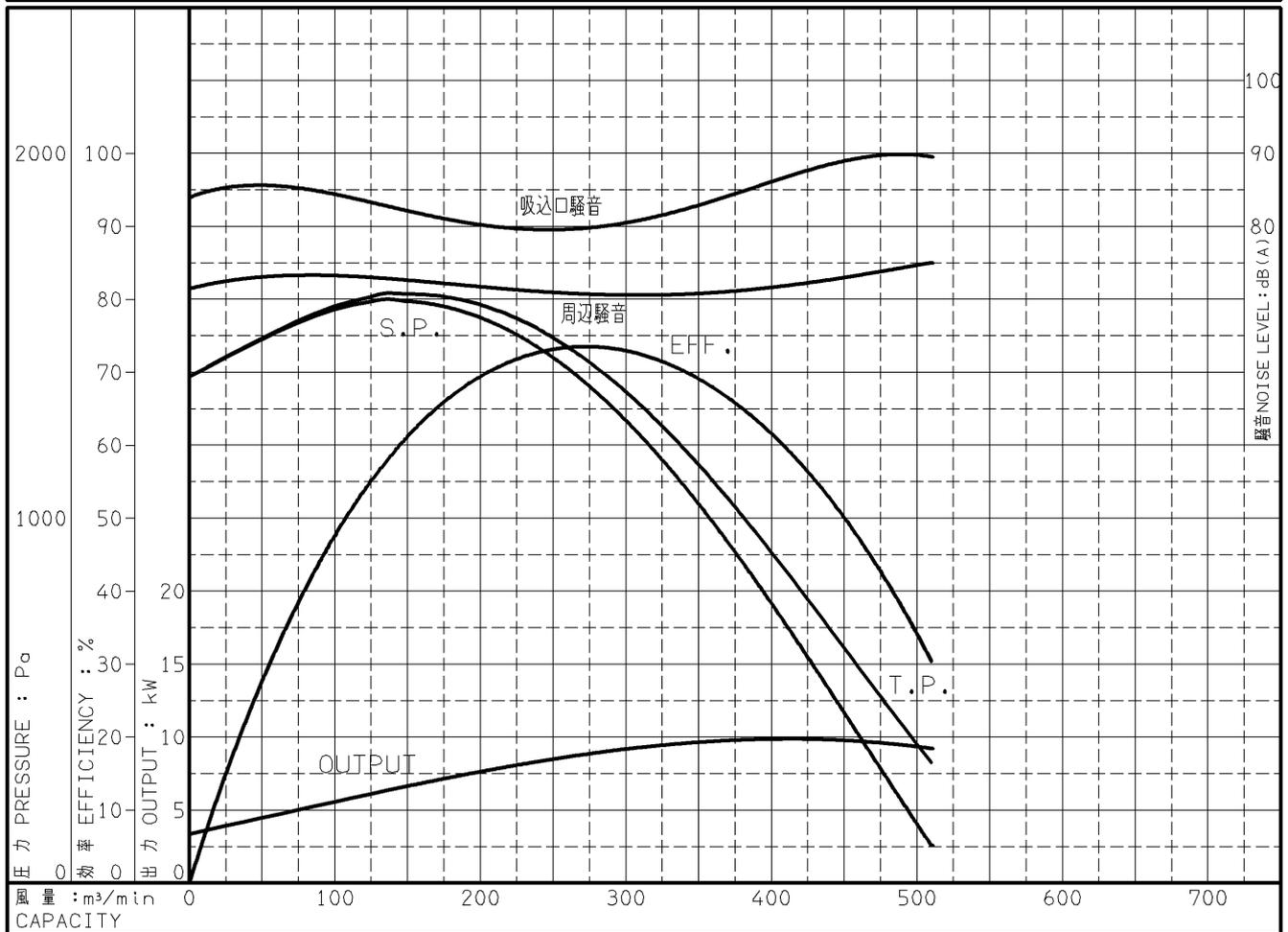
出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 58.8 A 1470 min<sup>-1</sup>  
400 V 29.4 A 1470 min<sup>-1</sup>

15 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 m <sup>3</sup> /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	0.0	1387	1387	0.0	28.94	3.82	87.6	14.47	3.82	87.6	3.355	84.0	71.5
2	74.5	1535	1539	38.2	31.84	5.49	90.8	15.92	5.49	90.8	4.996	85.0	73.0
3	149.0	1607	1626	61.0	35.11	7.16	92.3	17.55	7.16	92.3	6.612	82.5	73.0
4	269.3	1373	1436	73.4	40.10	9.41	93.1	20.05	9.41	93.1	8.772	79.5	70.5
5	389.7	829	962	63.4	42.82	10.54	93.3	21.41	10.54	93.3	9.841	85.5	71.5
6	510.1	102	329	30.3	41.19	9.87	93.2	20.59	9.87	93.2	9.207	89.5	75.0



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/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 <sup>-1</sup>					