

エバラLFU5型消音ボックス付ラインファン

EBARA LINE FAN WITH SILENCER BOX

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
MODEL NO. 7LFU551.2

周 波 数
FREQUENCY 50 Hz

出 力
OUTPUT 1.2 kW

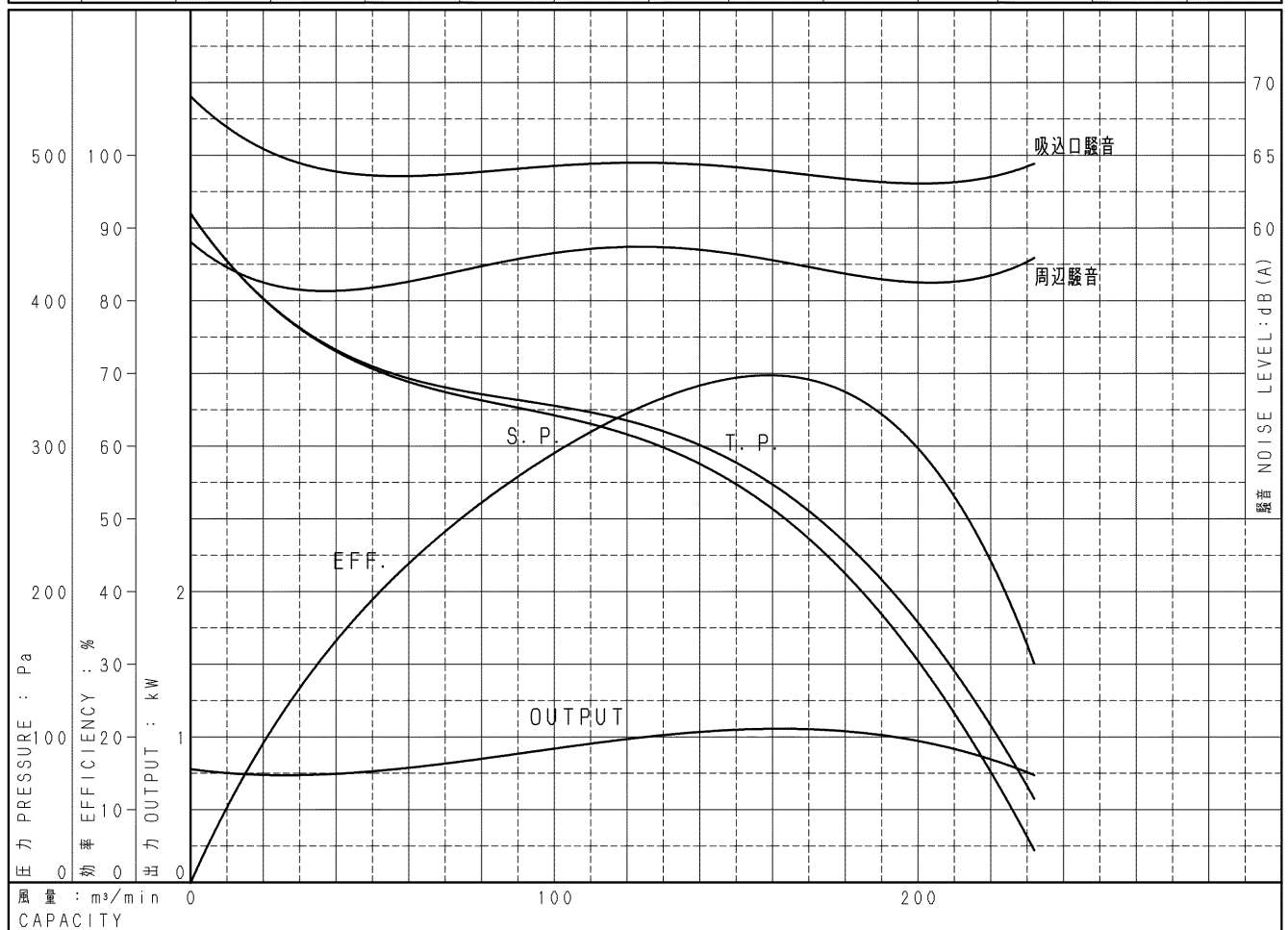
電 動 機 定 格
MOTOR RATING

200 V	6.8 A	980 min ⁻¹
400 V	3.4 A	980 min ⁻¹

1.2 kW
TYPE 全閉形 T. E. N. V

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	吸 込 口 SUCTION	周 辺 AMBIENT
					電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.	電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.			
m³/min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB (A)	dB (A)	
1	0.0	460	460	0.0	5.887	0.920	84.5	2.944	0.920	84.5	0.777	69.0	59.0
2	45.8	357	359	35.5	5.860	0.917	84.3	2.930	0.917	84.3	0.773	64.0	56.0
3	91.7	325	331	56.6	6.061	1.039	86.0	3.031	1.039	86.0	0.893	63.5	57.5
4	138.5	289	302	68.1	6.334	1.195	86.3	3.167	1.190	86.3	1.032	64.5	58.5
5	185.3	197	220	66.0	6.313	1.199	85.6	3.156	1.190	85.6	1.027	63.0	56.5
6	232.1	21	57	29.9	5.967	0.877	84.0	2.983	0.870	84.0	0.737	64.5	57.5



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, 1.2 kg/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, 1.2 kg/m³).

御 注 文 主 CUSTOMER 御 使 用 先 FINAL USER				機 器 番 号 ITEM NO. 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			



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P7LFU551.2

000

A4-207
250117