

4	高効率電動機搭載 EQUIPPED WITH HIGHLY EFFECTIVE ELECTRIC MOTOR		
3	吸込 溶接金網付 (4メッシュ d0.7) WITH SUCTION WIRE NET (4 MESH d0.7)		
2	電動機	保護方式 ENCLOSURE	全閉外扇形 TOTALLY ENCLOSED FAN COOLED TYPE
		出力 OUTPUT	[kW] 3.7
		極数・相 POLES・PHASE	2・3
		周波数 FREQUENCY	[Hz] 50 60
		電圧 VOLTAGE	[V] 200 200/220
		IEコード又は効率基準 IE CODE OR EFFICIENCY STANDARD	IE3 IE3
1	送風機	風量 (MAX.) VOLUME	[m³/min] 15 18
		静圧 (MAX.) [kPa] STATIC PRESSURE	9.60 13.8
		回転数 SPEED	[min⁻¹] 2900 3450
		標準吸込状態 STANDARD SUCTION CONDITION	温度 TEMPERATURE 20℃ 相対湿度 HUMIDITY 65% 絶対圧力 ABSOLUTE P. 101.3 kPa
仕様 SPECIFICATIONS			

作成 DRAW	S. HATANO	作成日 DATE	2012. 3. 1 MARCH 1, 2012
尺度 SCALE	1:6	品名 TYPE	U100B-H56-R313
確認 CONFIRM	T. HOTEI	図名 TITLE	外形寸法図 EXTERNAL DIMENSIONS
承認 APPROVE	S. HATANO	図番 DRAWING NO.	YU11R31300-0
昭和電機株式会社 大東工場 SHOWA DENKI CO., LTD DAITO FACTORY			

図歴 RECORDS	変更日 DATE	変更内容 REVISION	変更 REVISED BY
△×			
△×			
△×			



性能曲線図 PERFORMANCE CURVE

作成
DATE

2012. 3. 1
MARCH 1, 2012

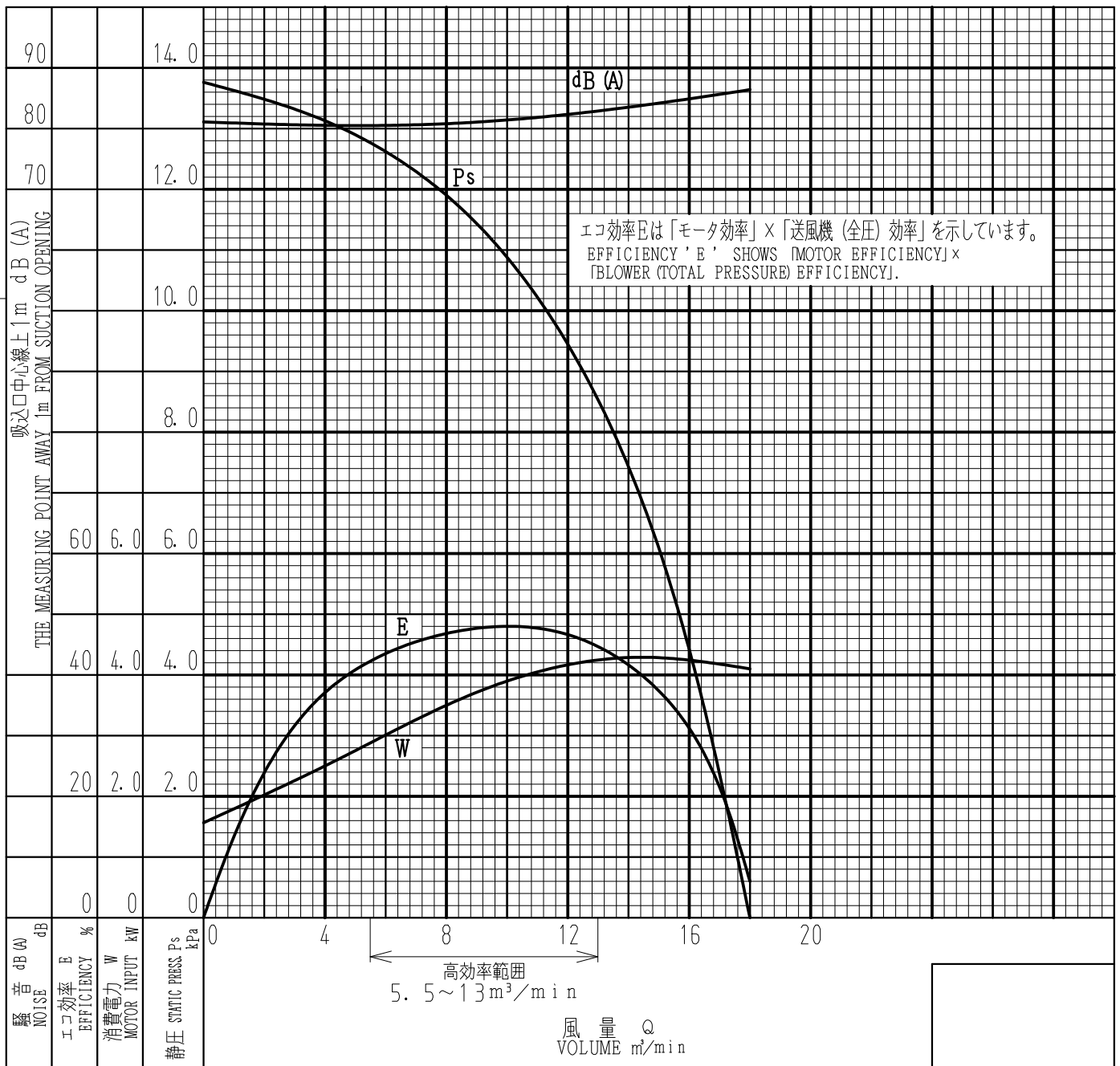
作成
DRAW

S. HATANO

承認
APPROVE

M. TANAKA

品名/形式 TYPE	U100B-H56-R313	電動機 MOTOR	3.7 kW	2 P
風量 VOLUME	MAX. 18 m ³ /min	電圧 VOLTAGE	200/220 V	
静圧 STATIC PRESSURE	MAX. 13.8 kPa	電流 CURRENT	13.7/12.9 A	
回転速度/回転数 FAN SPEED	3450 min ⁻¹	温度 TEMPERATURE	20 °C	密度 DENSITY 1.2 kg/m ³
周波数 FREQUENCY	60 Hz	IEコード又は効率基準 IE CODE OR EFFICIENCY STANDARD	IE3	
備考 NOTES				



図番
DWG. NO.

YU11R31260-0

昭和電機株式会社 大東工場
SHOWA DENKI CO., LTD DAITO FACTORY