

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	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	風量 (MAX.) VOLUME [m <sup>3</sup> /min]
静圧 (MAX.) [kPa] STATIC PRESSURE		4.20 6.00
回転数 SPEED [min <sup>-1</sup> ]		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	KSB-H37B-R313
確認 CONFIRM	T. HOTEI	図名 TITLE	外形寸法図 EXTERNAL DIMENSIONS
承認 APPROVE	M. TANAKA	図番 DRAWING NO.	YK31R31300-0
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

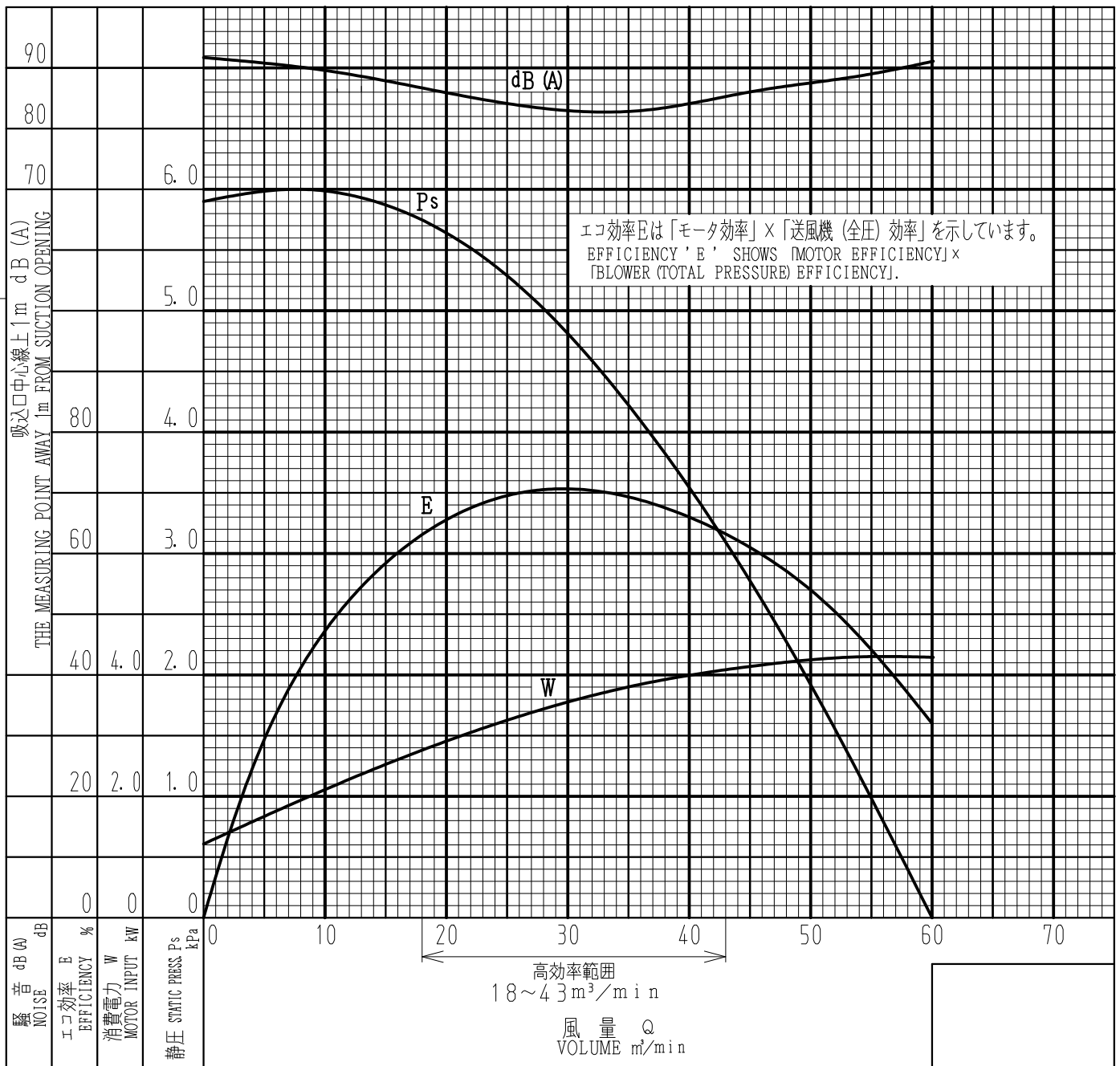
作成  
DRAW

S. HATANO

承認  
APPROVE

M. TANAKA

品名/形式 TYPE	KSB-H37B-R313	電動機 MOTOR	3.7 kW	2 P
風量 VOLUME	MAX. 60 m <sup>3</sup> /min	電圧 VOLTAGE	200/220 V	
静圧 STATIC PRESSURE	MAX. 6.00 kPa	電流 CURRENT	13.7/12.9 A	
回転速度/回転数 FAN SPEED	3450 min <sup>-1</sup>	温度 TEMPERATURE	20 °C	密度 DENSITY 1.2 kg/m <sup>3</sup>
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.

YK31R31260-0

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