

エバラS型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

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 40SG61.5C

周 波 数
FREQUENCY 60 Hz

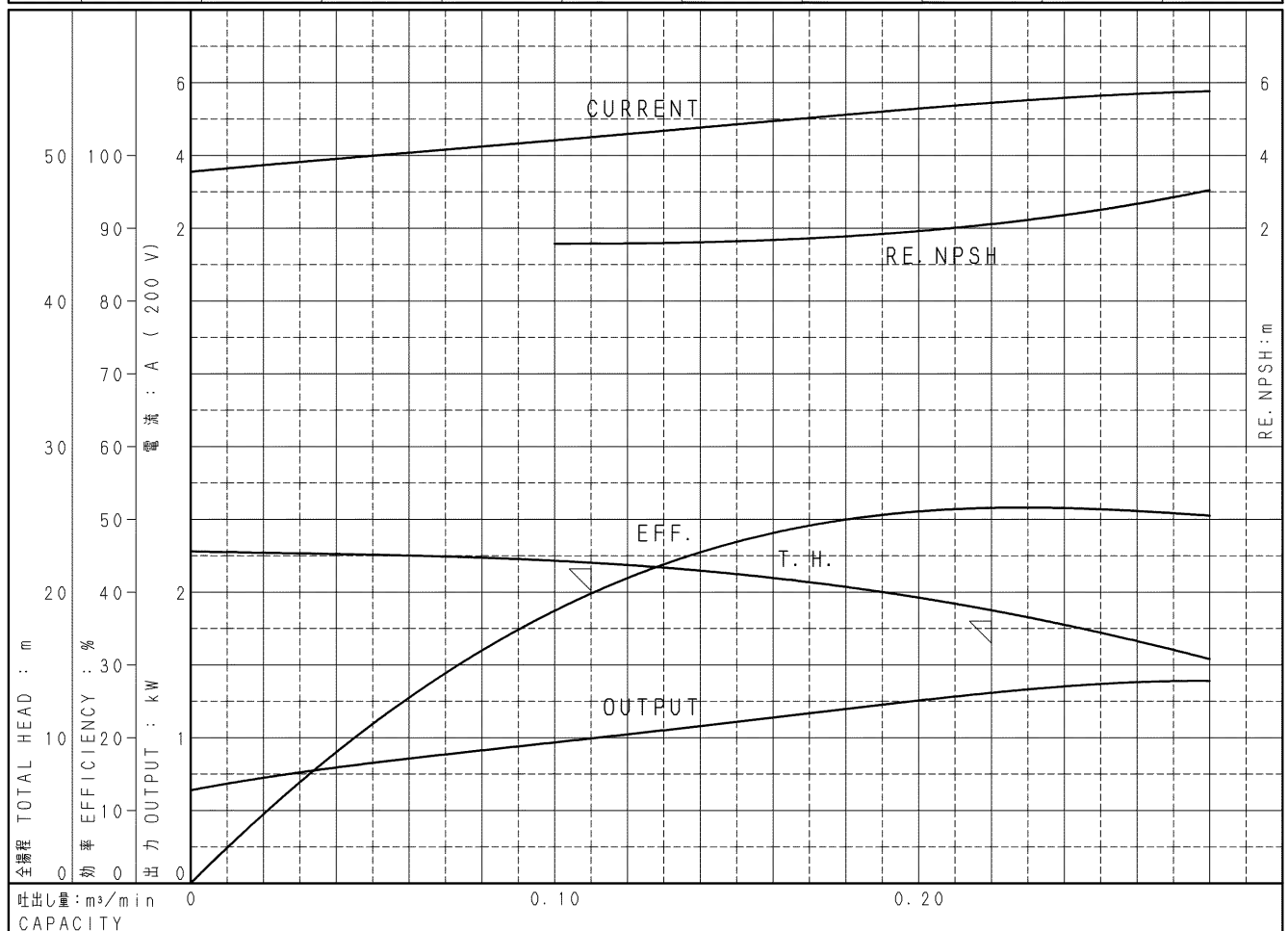
出 力
OUTPUT 1.5 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 6.8 A 1740 min⁻¹
400 V 3.4 A 1740 min⁻¹

1.5 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.	ポン プ PUMP			三 相 誘 導 電 動 機 MOTOR						
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	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.	
	m ³ /min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW
1	0.000	22.8	0.0	3.55	0.739	86.5	1.77	0.735	87.0	0.639
2	0.087	22.3	34.0	4.31	1.060	87.9	2.16	1.061	87.8	0.932
3	0.134	21.6	44.5	4.70	1.207	88.0	2.35	1.210	87.8	1.062
4	0.198	19.7	51.0	5.29	1.427	87.6	2.65	1.430	87.4	1.250
5	0.280	15.4	50.5	5.77	1.597	87.0	2.89	1.597	87.0	1.390



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
1.00 MPa

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	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED	出力 OUTPUT
				min ⁻¹	
					数 量 Q'TY



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. C40SG61.5C 000

C40SG61.5C 000
230831