

エバラS型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

プレミアム効率相当電動機搭載

with premium efficiency eq. motor

代 表 性 能 曲 線 PERFORMANCE CURVE

機 名
MODEL 40SF5.4C

周 波 数
FREQUENCY 50 Hz

出 力
OUTPUT 0.4 kW

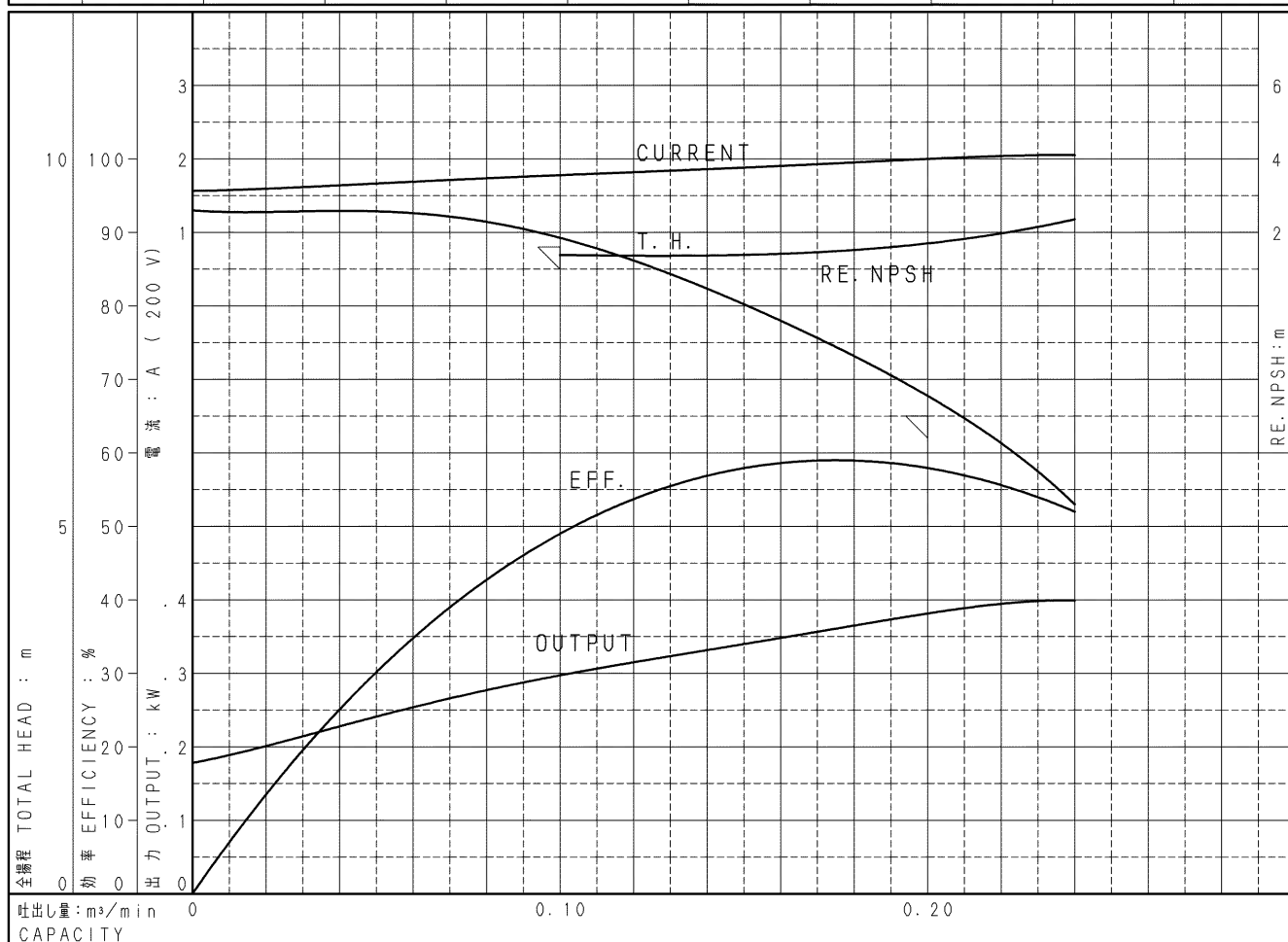
電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 2.2 A 1400 min⁻¹
400 V 1.1 A 1400 min⁻¹

0.4 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						
	吐出し量 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	9.30	0.0	1.56	0.242	73.6	0.78	0.242	73.6	0.178
2	0.112	8.75	52.0	1.80	0.396	77.8	0.90	0.396	77.8	0.308
3	0.151	8.00	58.0	1.88	0.438	77.8	0.94	0.439	77.8	0.341
4	0.192	7.00	58.5	1.98	0.484	77.5	0.99	0.484	77.5	0.375
5	0.240	5.30	52.0	2.05	0.517	77.2	1.03	0.517	77.2	0.399



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	吐出し量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED	出力 OUTPUT
				min ⁻¹	



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. C40SF5.4C

000

C40SF5.4C

000
230831