

エバラEVMS型ステンレス製立型多段ポンプ

EBARA STAINLESS STEEL VERTICAL MULTI-STAGE 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 40EVMS25.75

周 波 数
FREQUENCY 50 Hz

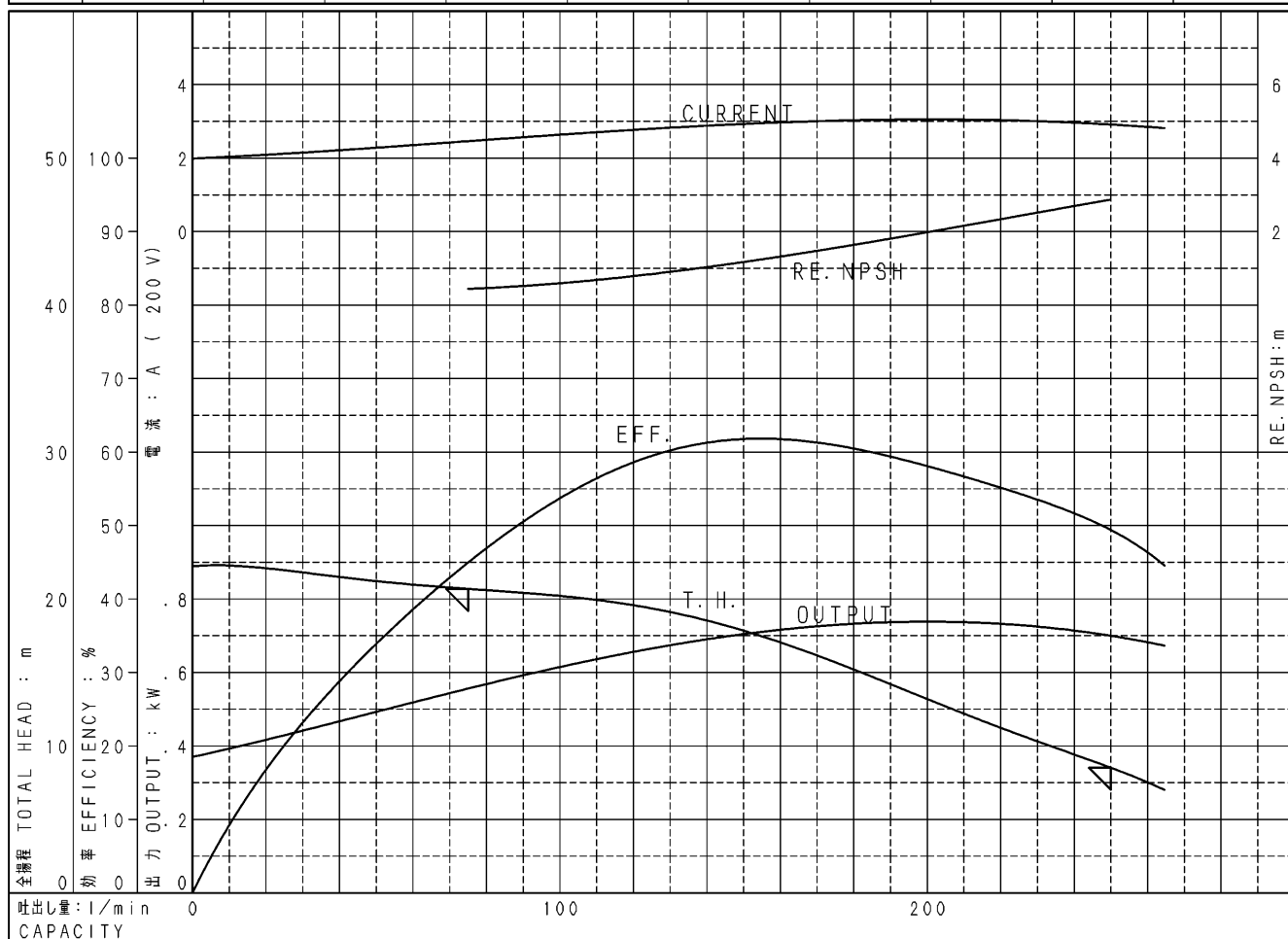
出 力
OUTPUT 0.75 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 3.4 A 2875 min⁻¹
400 V 1.7 A 2875 min⁻¹

0.75 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.	
	l / min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW
1	0.0	22.2	0.0	1.989	0.455	81.3	0.995	0.455	81.3	0.370
2	75.0	20.5	45.0	2.461	0.677	82.1	1.231	0.677	82.1	0.556
3	130.0	19.1	60.0	2.828	0.828	81.4	1.414	0.828	81.4	0.674
4	180.0	15.2	60.8	3.030	0.906	80.9	1.515	0.906	80.9	0.733
5	250.0	8.5	49.4	2.915	0.862	81.2	1.458	0.862	81.2	0.700



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).

96

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
MPa

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



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P40EVMS25.75

002

A4-201F1
180713