

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 40EVMS16.75

周 波 数
FREQUENCY 60 Hz

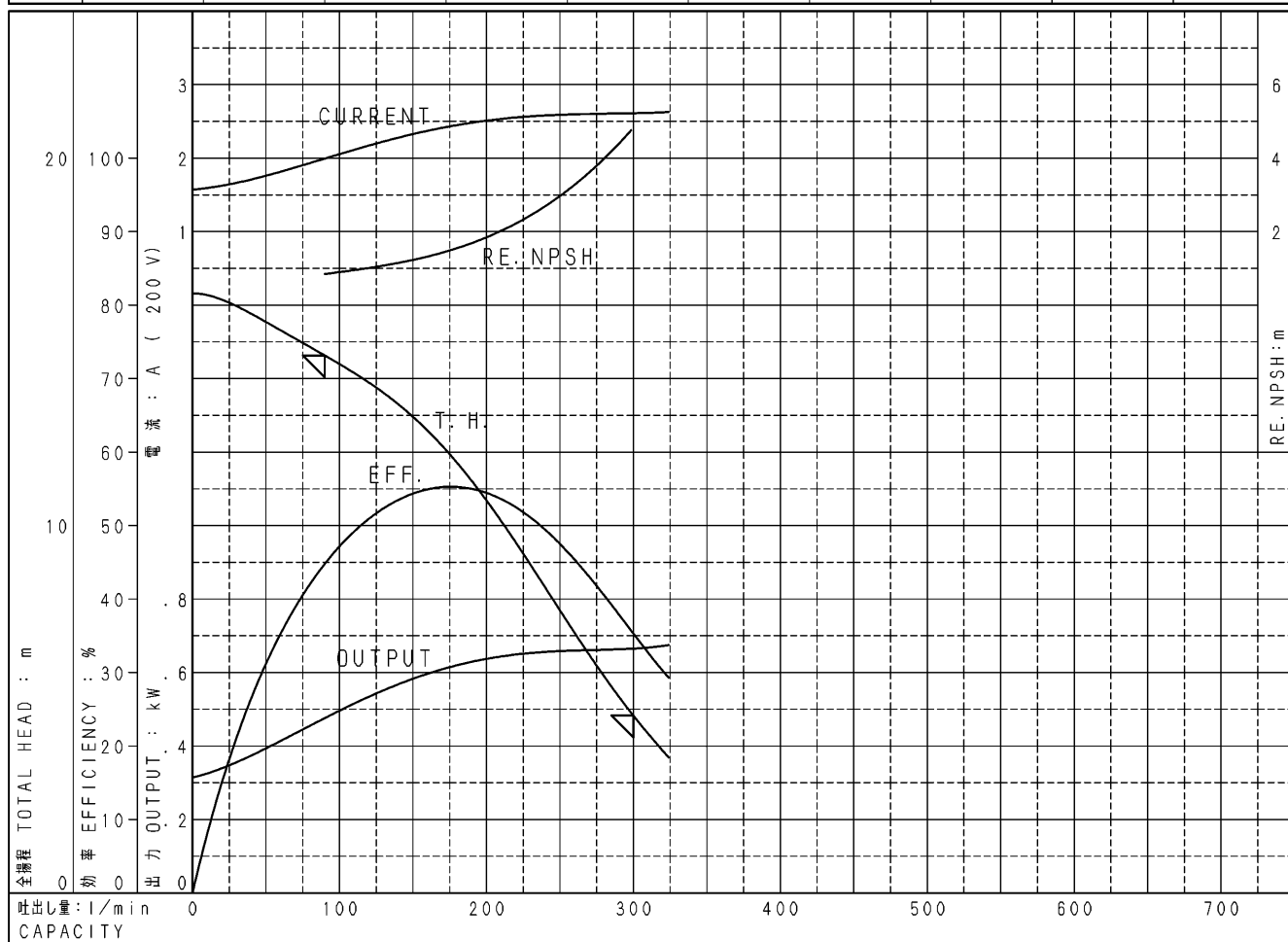
出 力
OUTPUT 0.75 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 3.2 A 3455 min⁻¹
400 V 1.6 A 3455 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	16.3	0.0	1.573	0.380	82.7	0.786	0.380	82.7	0.314
2	90.0	14.5	44.8	1.994	0.565	84.2	0.997	0.565	84.2	0.476
3	150.0	12.9	54.3	2.327	0.697	83.6	1.164	0.697	83.6	0.583
4	220.0	9.5	52.4	2.553	0.782	83.0	1.277	0.782	83.0	0.649
5	300.0	4.8	35.3	2.611	0.803	82.9	1.305	0.803	82.9	0.665



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 御 使 用 先 FINAL USER			機 器 番 号 ITEM NO. 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. P40EVMS16.75

002

A4-201F1
180713