

# エバラEVMSL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 25EVMSL106.75

周波数 FREQUENCY 60 Hz

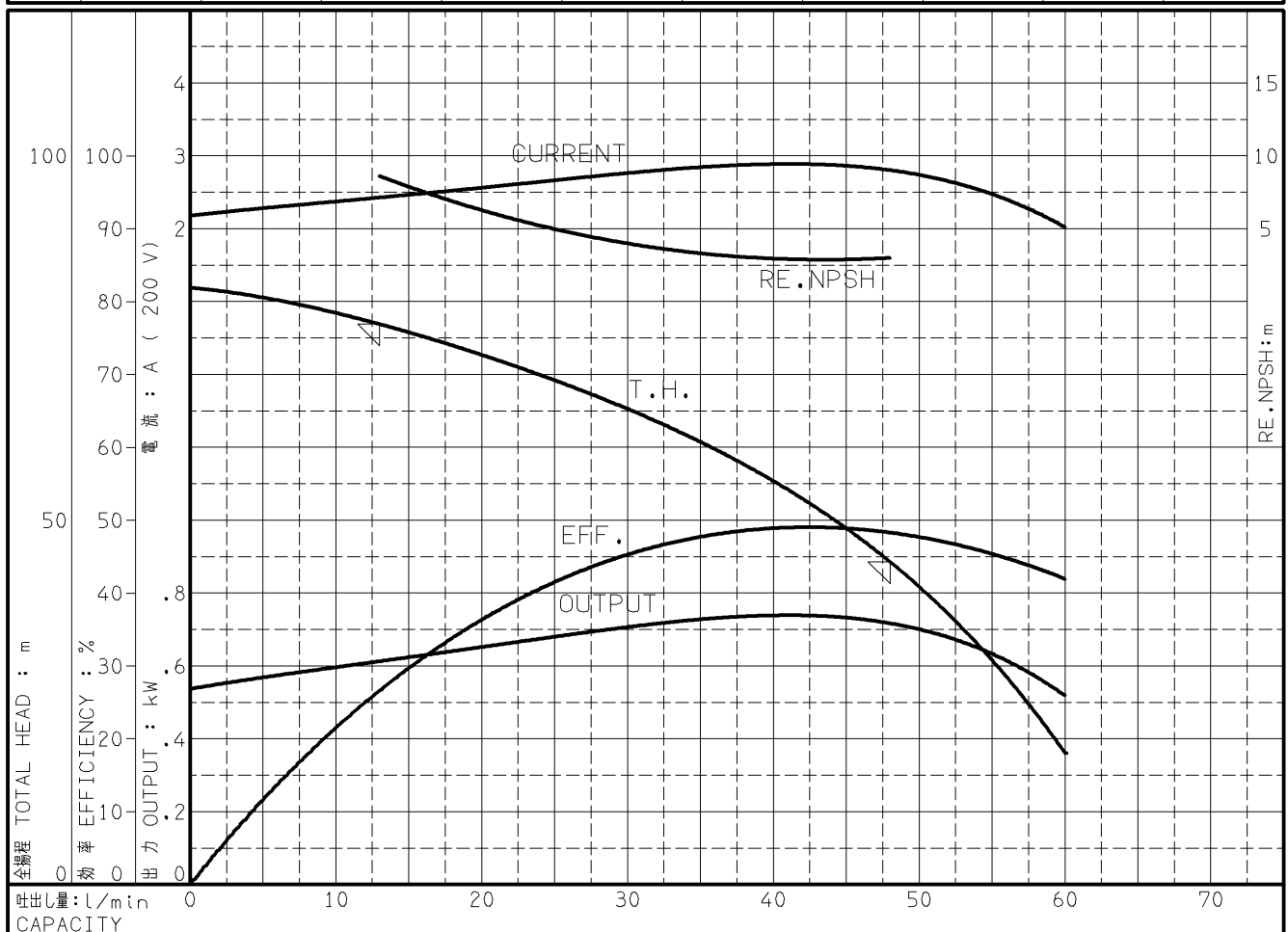
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 3.2 A 3455 min<sup>-1</sup>  
400 V 1.6 A 3455 min<sup>-1</sup>

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						出力 OUTPUT kW
	吐出量 CAPACITY l/min	全揚程 TOTAL HEAD m	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			
				電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	
1	0.00	81.9	0.0	2.179	0.639	84.0	1.089	0.640	84.0	0.537
2	13.00	76.9	26.6	2.428	0.736	83.4	1.214	0.736	83.4	0.613
3	25.00	69.2	41.5	2.665	0.822	82.7	1.333	0.822	82.7	0.680
4	40.00	55.4	48.9	2.887	0.901	82.0	1.444	0.901	82.0	0.739
5	48.00	44.3	48.3	2.803	0.871	82.3	1.401	0.871	82.3	0.717



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

71

ケーシング試圧  
CASING TEST PRESS.  
MPa

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

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 <sup>-1</sup>	数量 QTY

図番 DWG.NO. P25EVMSL106.75

000



EBARA CORPORATION

A4-201F1

161130