

# エバラE VML 型ステンレス製立型多段ポンプ

EBARA STAINLESS STEEL VERTICAL MULTI-STAGE 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 25EVM L36.55E

周波数 FREQUENCY 60 Hz

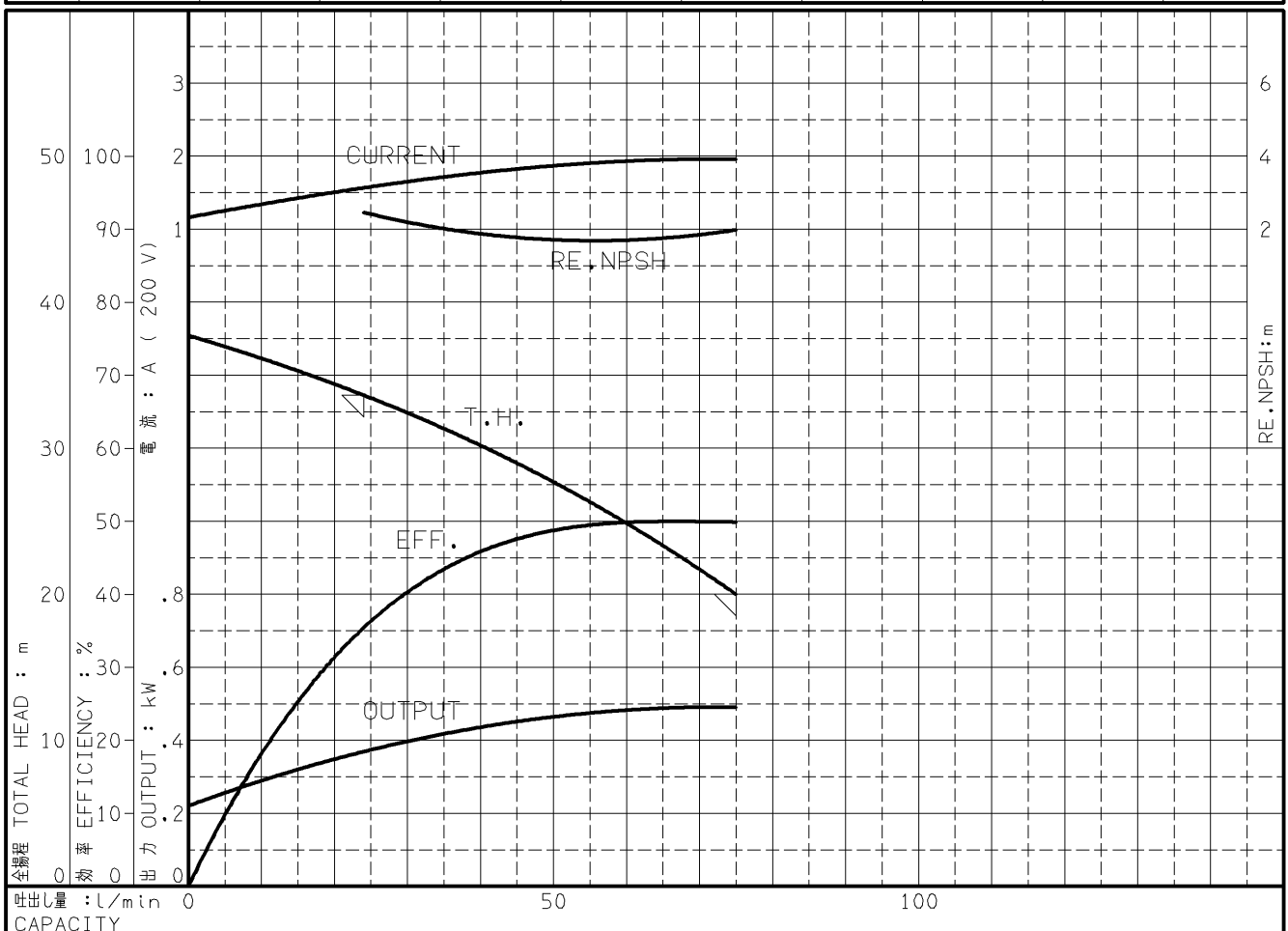
出力 OUTPUT 0.55 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 2.4 A 3400 min<sup>-1</sup>  
400 V 1.2 A 3400 min<sup>-1</sup>

0.55 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	37.7	0.0	1.161	0.286	77.1	0.580	0.286	77.1	0.220
2	24.00	33.6	35.5	1.566	0.458	80.7	0.783	0.458	80.7	0.369
3	48.00	28.2	47.9	1.852	0.570	80.5	0.928	0.570	80.5	0.459
4	60.00	24.8	50.2	1.932	0.601	80.4	0.969	0.601	80.4	0.483
5	75.00	20.0	49.7	1.960	0.612	80.3	0.983	0.612	80.3	0.491



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 89 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



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P25EVM L36.55E 000

A4-201F  
150326