

# 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

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 32EVMSL25.37

周波数 FREQUENCY 50 Hz

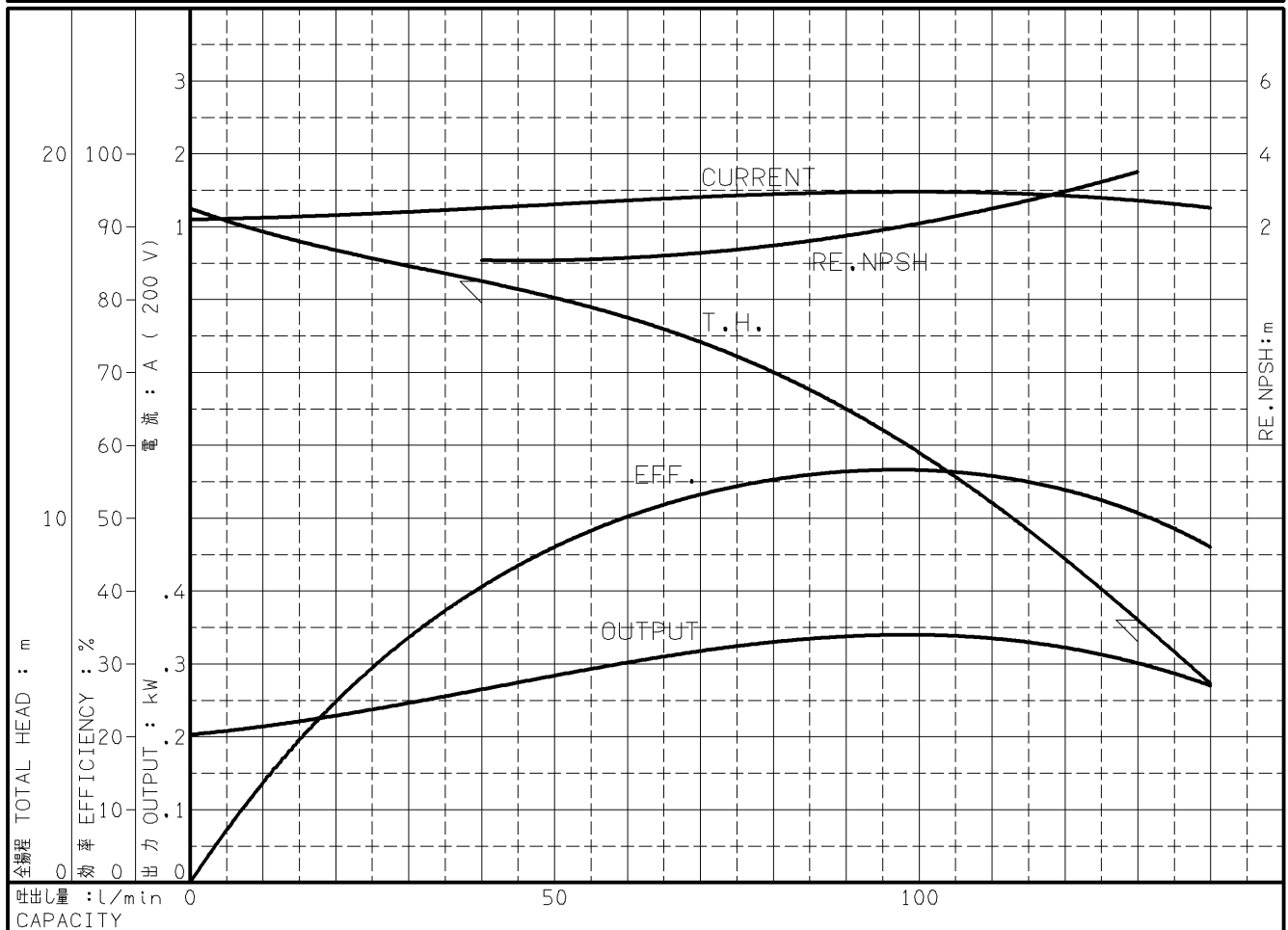
出力 OUTPUT 0.37 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 1.7 A 2850 min<sup>-1</sup>  
400 V 0.85 A 2850 min<sup>-1</sup>

0.37 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	0.0	18.5	0.0	1.100	0.264	77.0	0.550	0.264	77.0	0.203
2	40.0	16.5	40.6	1.255	0.339	78.4	0.628	0.339	78.4	0.265
3	80.0	14.0	55.3	1.448	0.420	78.6	0.724	0.420	78.6	0.330
4	100.0	11.8	56.6	1.480	0.433	78.6	0.740	0.433	78.6	0.340
5	130.0	7.2	50.7	1.358	0.383	78.6	0.679	0.383	78.6	0.301



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

91

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. P32EVMSL25.37

000



EBARA CORPORATION

A4-201F

161130