

# エバラMDPE型ステンレス製多段渦巻ポンプ

EBARA STAINLESS MULTI-STAGE VOLUTE PUMPS

高効率設計電動機搭載  
with high efficiency design motor

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 32MDPE25.4S

周波数 FREQUENCY 50 Hz

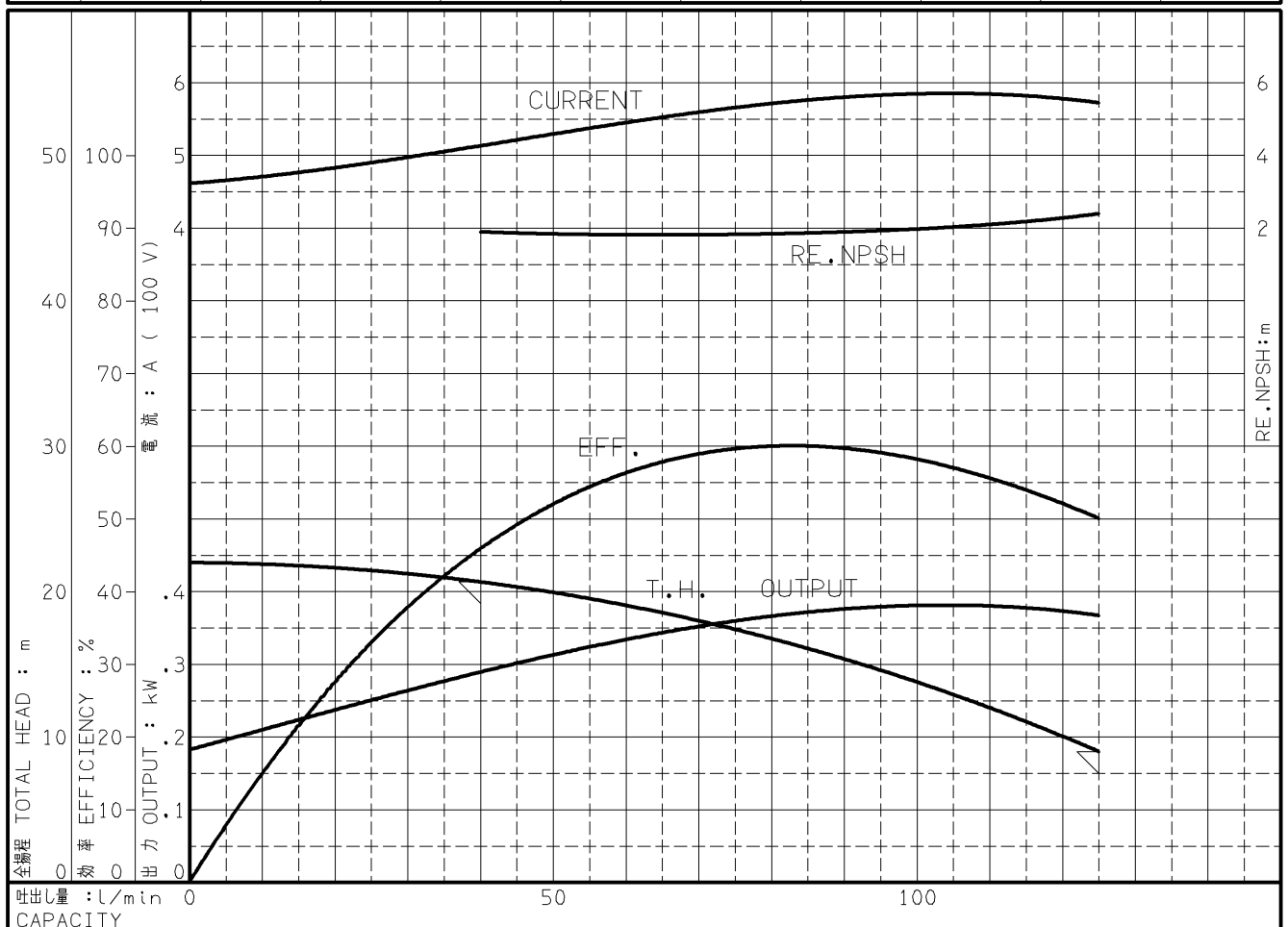
呼び出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格  
MOTOR RATING

100 V 7.1 A 2835 min<sup>-1</sup> 0.45 kW 形式 全閉外扇形 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			単相誘導電動機 MOTOR					出力 OUTPUT kW
	吐出量 CAPACITY L/min	全揚程 TOTAL HEAD m	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (100V)					
				電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %			
1	0.0	22.0	0.0	4.620	0.317	57.8			0.183
2	40.0	20.6	46.6	5.120	0.414	69.6			0.288
3	70.0	18.0	57.8	5.620	0.483	73.5			0.355
4	100.0	13.7	59.1	5.830	0.511	74.3			0.379
5	125.0	9.0	49.8	5.730	0.498	74.0			0.368



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				
荏原製番 SER.NO.	機名 MODEL	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED	呼び出力 OUTPUT
				min <sup>-1</sup>	
					数量 QTY

図番 DWG.NO. P32MDPE25.4S

000



EBARA CORPORATION

A4-201G1

150411