

# エバラMDPA型ステンレス製多段渦巻ポンプ

EBARA STAINLESS MULTI-STAGE VOLUTE PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40MDPA261.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

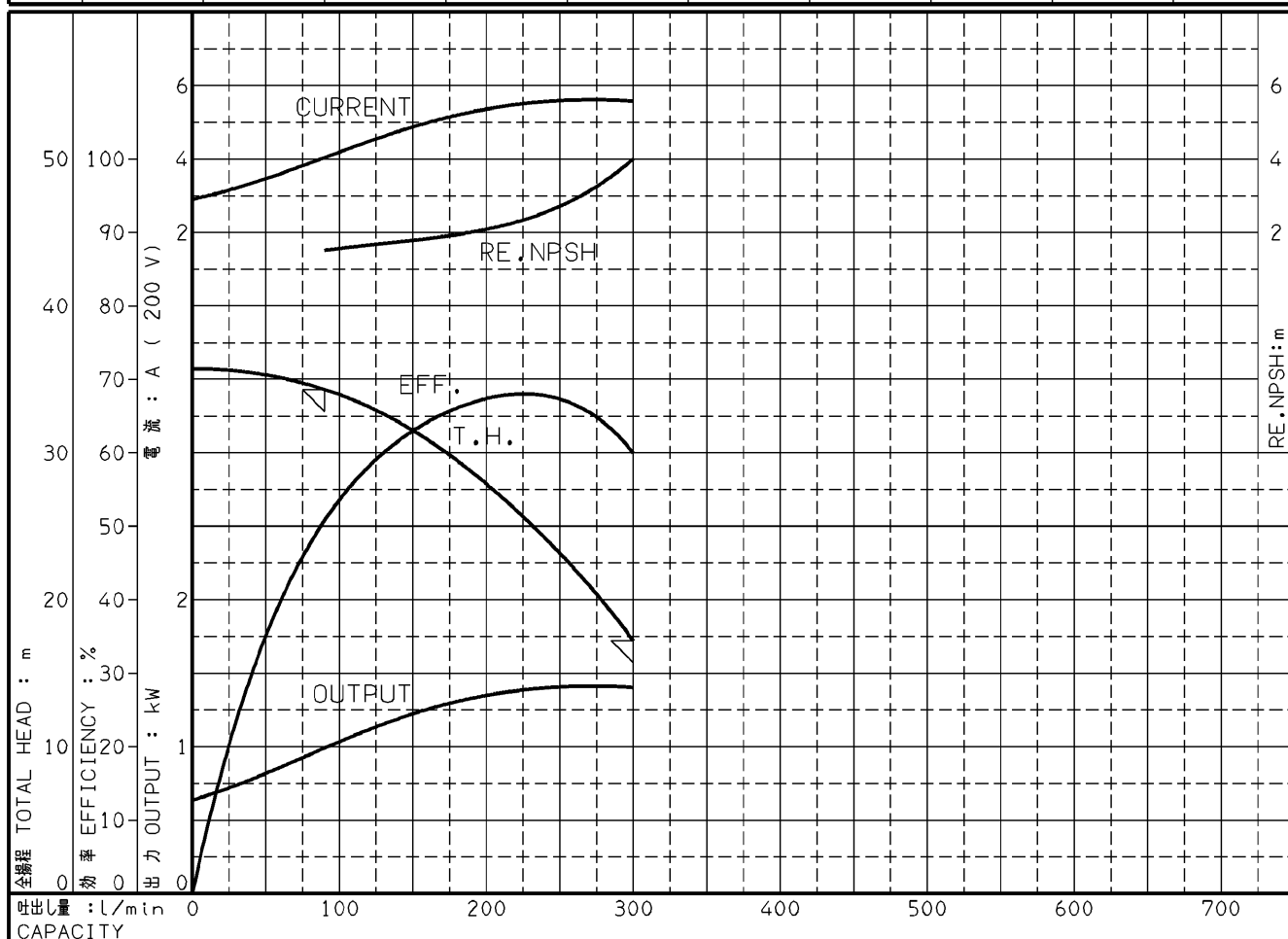
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 6.2 A 3390 min<sup>-1</sup>  
 400 V 3.1 A 3390 min<sup>-1</sup>

1.5 kW 形式 全閉防まつ屋外形  
 TYPE T.E.F.C. OUT

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	35.7	0.0	2.903	0.829	76.7	1.452	0.829	76.7	0.636
2	90.0	34.3	50.7	4.031	1.248	79.4	2.015	1.248	79.4	0.991
3	180.0	29.4	66.1	5.184	1.658	78.8	2.592	1.658	78.8	1.307
4	250.0	23.1	67.1	5.584	1.792	78.4	2.792	1.792	78.4	1.405
5	300.0	17.2	60.0	5.561	1.786	78.4	2.781	1.786	78.4	1.401



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

100

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. P40MDPA261.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201

990415