

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 25MDPE35.4S

周波数 FREQUENCY 50 Hz

呼び出力 OUTPUT 0.4 kW

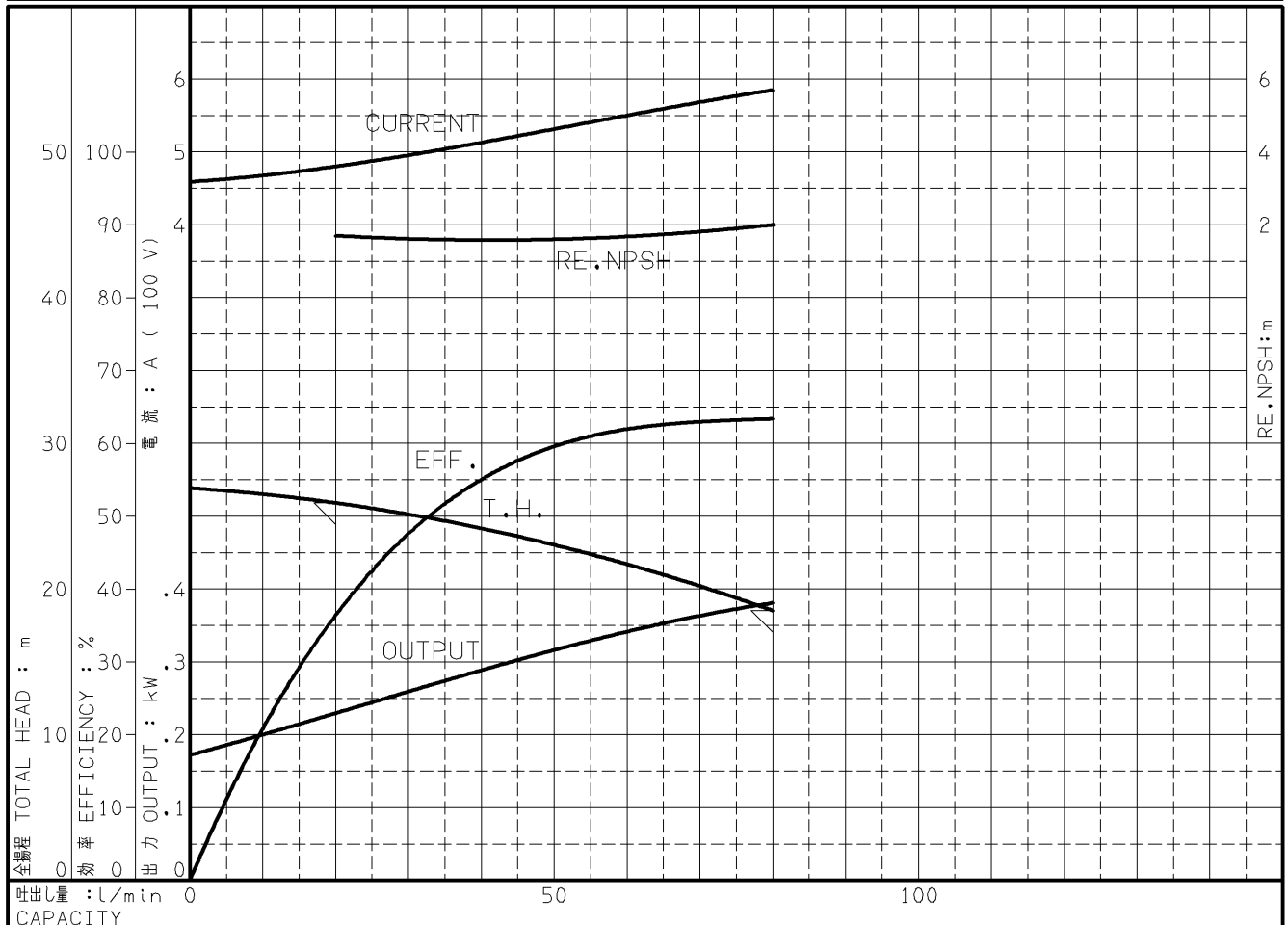
電動機定格
MOTOR RATING

100 V 7.1 A 2835 min⁻¹ 0.45 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			単相誘導電動機 MOTOR				
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電圧 VOLTS (100V)			出力 OUTPUT	
				電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.		
L/min	m	%	A	kW	%	kW		
1	0.00	26.9	0.0	4.590	0.307	56.1	0.172	
2	20.00	25.9	36.8	4.800	0.358	64.0	0.229	
3	40.00	24.1	54.5	5.130	0.415	69.7	0.289	
4	60.00	21.7	62.3	5.500	0.468	72.9	0.341	
5	80.00	18.5	63.3	5.850	0.513	74.4	0.381	



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

85

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	呼び出力 OUTPUT	数量 QTY	
				min ⁻¹			

図番 DWG.NO. P25MDPE35.4S

000



EBARA CORPORATION

A4-201G1

150323