

エバラMDPE型ステンレス製多段渦巻ポンプ

EBARA STAINLESS MULTI-STAGE VOLUTE PUMPS

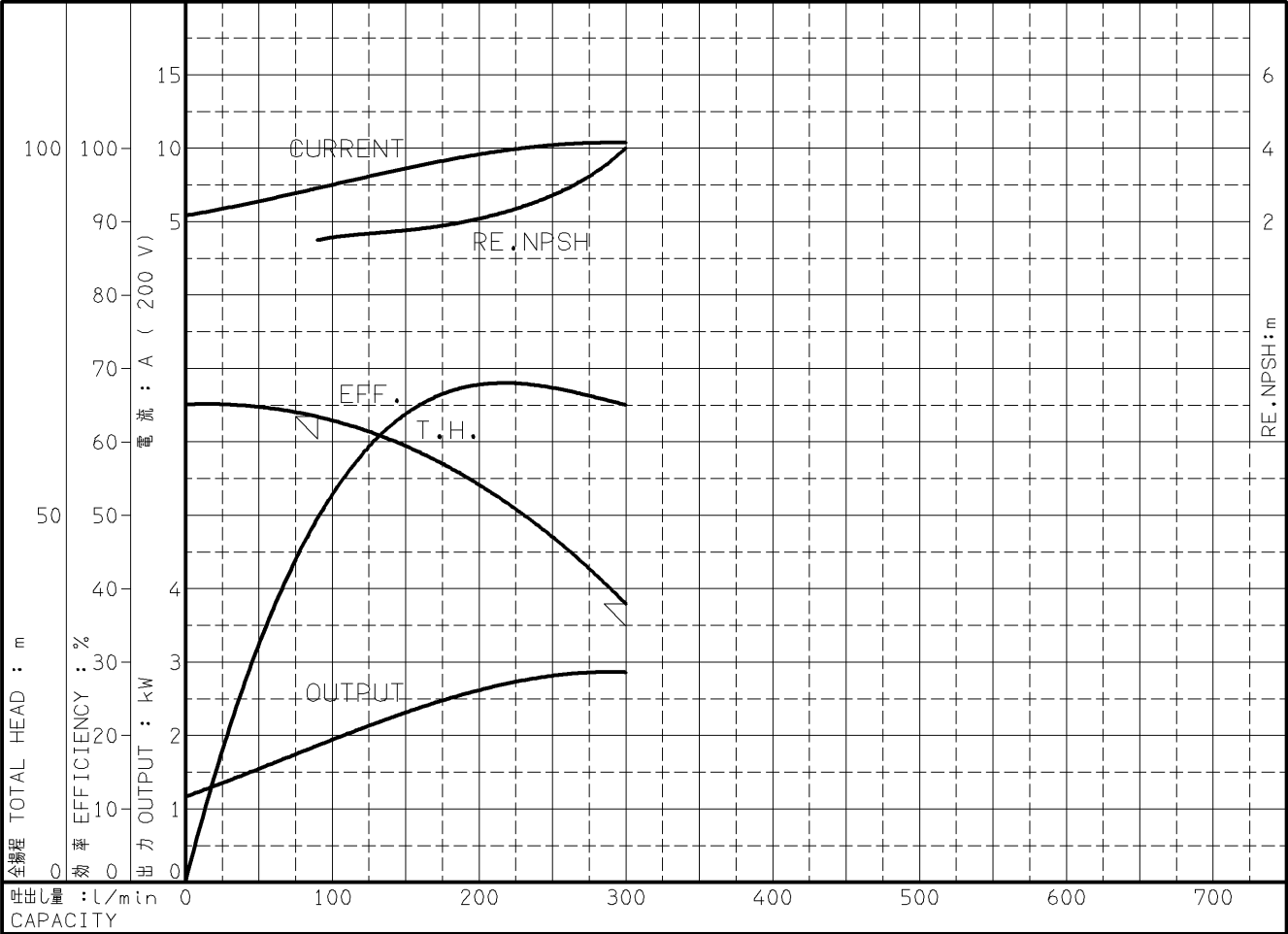
トップランナーモータ搭載  
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線  
PERFORMANCE CURVE

機 名 40MDPE363.7A 周波数 60 Hz 呼び出力 3.7 kW  
MODEL FREQUENCY OUTPUT

電動機定格 200 V 14.6 A 3465 min<sup>-1</sup> 3.7 kW 形式 全閉外扇形 本図はエバラ標準電動機を  
MOTOR RATING 400 V 7.3 A 3465 min<sup>-1</sup> TYPE T.E.F.C 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						
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効 率 EFF.	電 圧 VOLTS (200V)			電 圧 VOLTS (400V)			出 力 OUTPUT
				電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.	電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.	
	l/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW
1	0.0	65.1	0.0	5.41	1.317	88.7	2.709	1.317	88.7	1.168
2	90.0	63.4	50.2	7.25	2.048	90.5	3.627	2.048	90.5	1.853
3	180.0	56.5	65.7	9.28	2.795	90.3	4.640	2.795	90.3	2.523
4	250.0	47.0	68.5	10.16	3.108	90.0	5.084	3.108	90.0	2.797
5	300.0	37.9	64.6	10.40	3.190	89.9	5.200	3.190	89.9	2.867



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 98 100 ケーシング試圧  
NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301,B 8302). 121 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 min <sup>-1</sup>	呼び出力 OUTPUT
					数 量 QTY