

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

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 MODEL 50EVMSL264.0

周波数 FREQUENCY 60 Hz

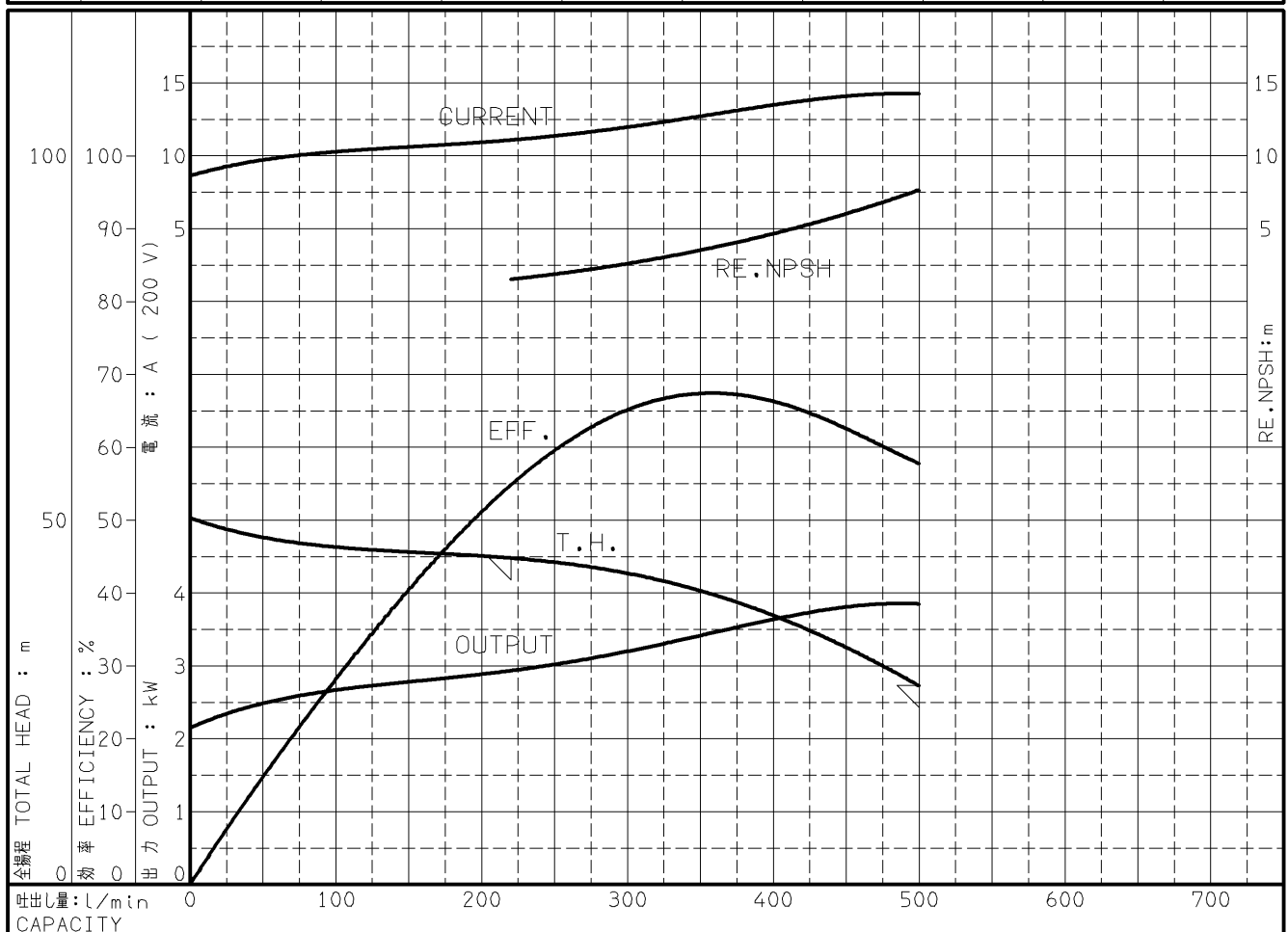
出力 OUTPUT 4 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 16.2 A 3460 min⁻¹
400 V 8.1 A 3460 min⁻¹

4 kW 形式 TYPE 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			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	50.3	0.0	8.62	2.367	90.7	4.312	2.367	90.7	2.147
2	220.0	44.8	54.7	11.08	3.251	90.3	5.543	3.251	90.3	2.935
3	300.0	42.7	65.2	11.97	3.559	89.9	5.986	3.559	89.9	3.200
4	400.0	36.9	66.1	13.49	4.079	89.2	6.746	4.079	89.2	3.638
5	500.0	27.2	57.7	14.25	4.337	88.8	7.128	4.337	88.8	3.851



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 113 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	数量 QTY			
				min ⁻¹					

図番 DWG.NO. P50EVMSL264.0 001



EBARA CORPORATION

A4-201F1
170818