

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 50EVMSL353.0

周波数 FREQUENCY 50 Hz

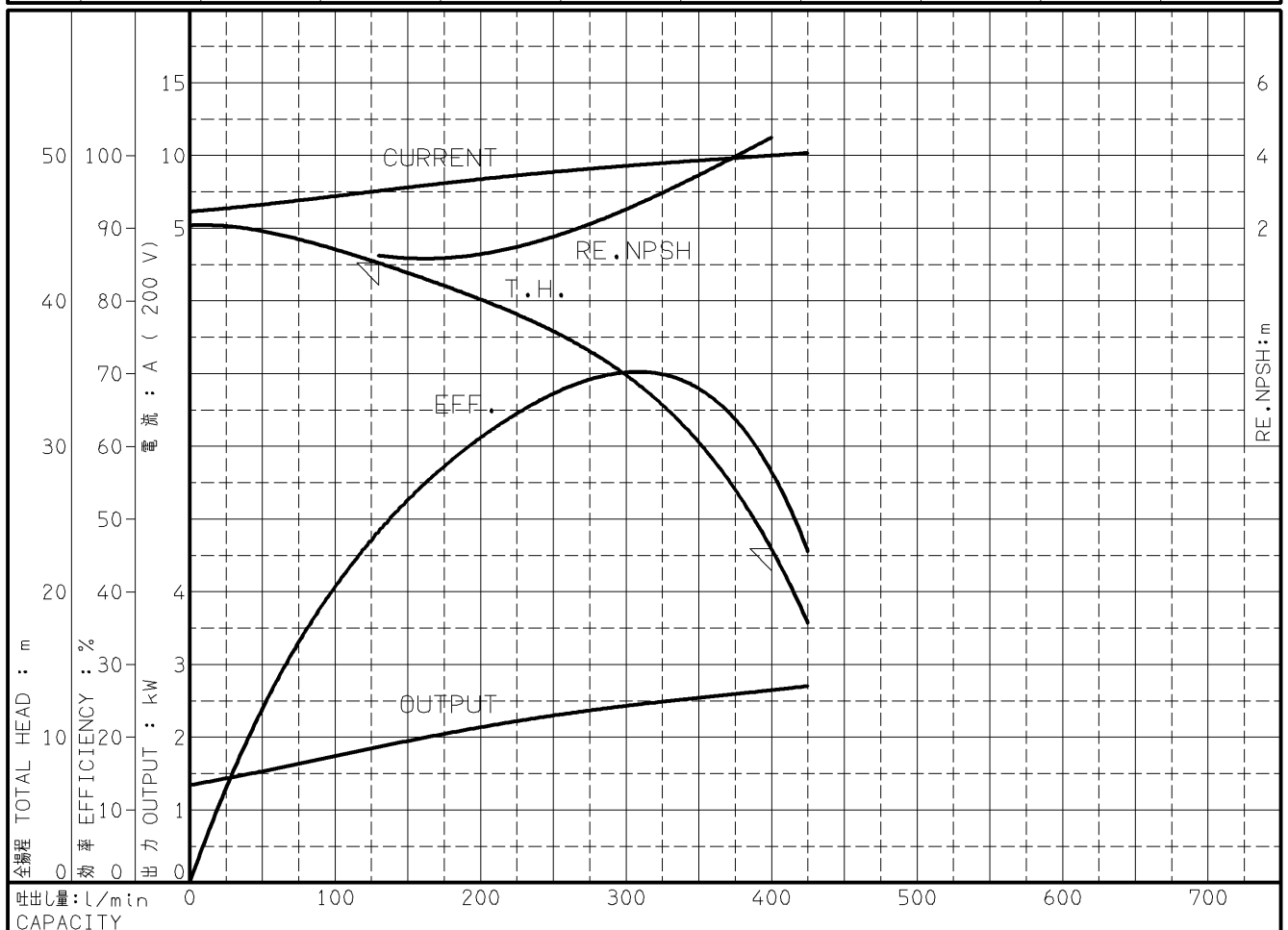
出力 OUTPUT 3 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 12.2 A 2895 min⁻¹
400 V 6.1 A 2895 min⁻¹

3 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	45.2	0.0	6.142	1.519	88.3	3.071	1.519	88.3	1.342
2	130.0	42.6	48.3	7.568	2.093	89.2	3.784	2.093	89.2	1.867
3	200.0	40.1	61.1	8.372	2.398	89.1	4.186	2.398	89.1	2.137
4	300.0	34.9	70.2	9.292	2.738	88.8	4.646	2.738	88.8	2.431
5	400.0	22.9	56.5	9.997	2.991	88.5	4.998	2.991	88.5	2.647



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 ケーシング試圧 CASING TEST PRESS. 107 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. P50EVMSL353.0 001



EBARA CORPORATION

A4-201F1
170818