

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 32EVMSL551.1

周波数 FREQUENCY 50 Hz

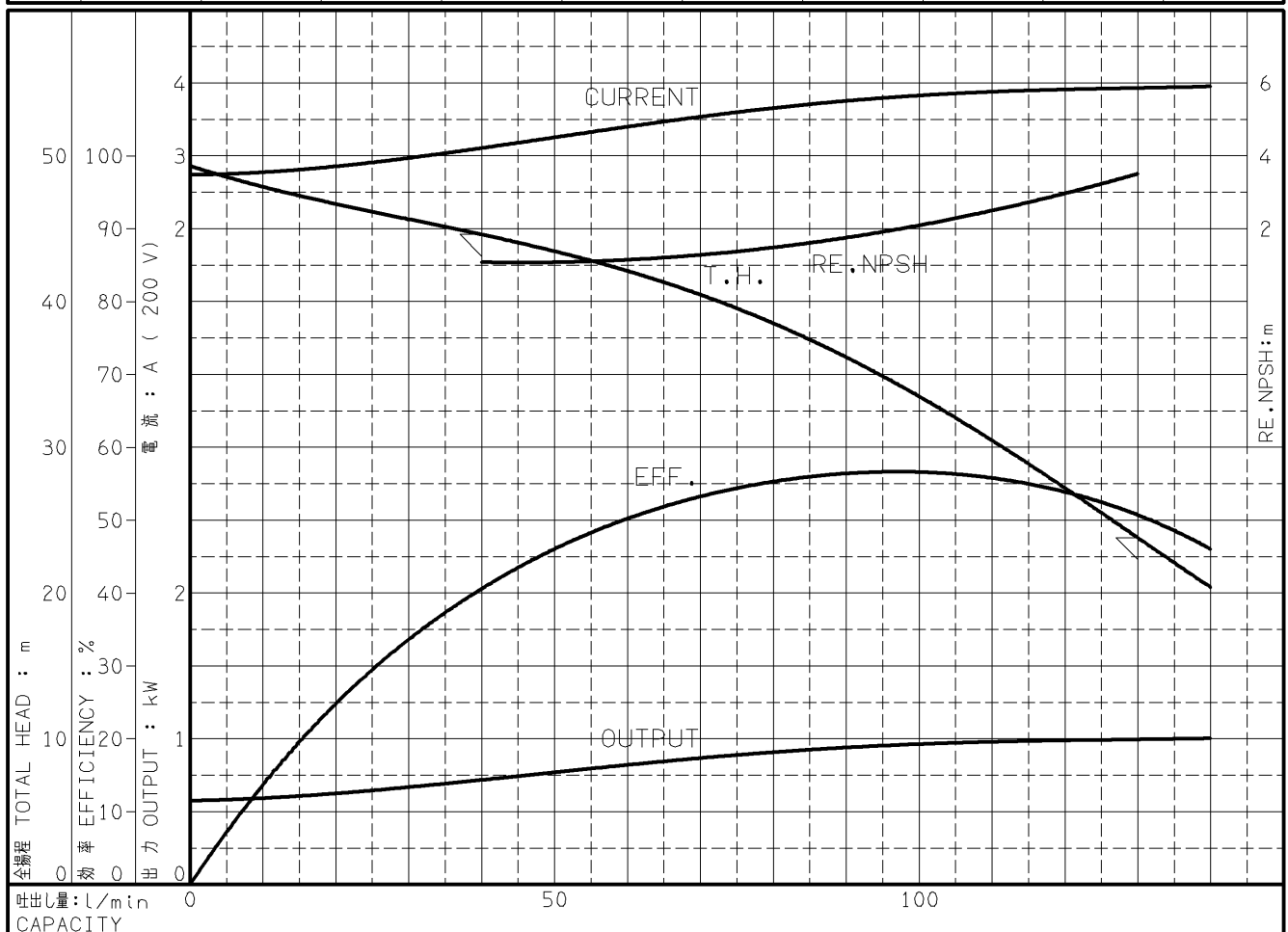
出力 OUTPUT 1.1 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 4.8 A 2880 min⁻¹
400 V 2.4 A 2880 min⁻¹

1.1 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			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	49.3	0.0	2.741	0.679	84.8	1.371	0.679	84.8	0.576
2	40.0	44.6	40.6	3.107	0.843	85.2	1.554	0.843	85.2	0.718
3	80.0	38.5	55.3	3.657	1.070	84.8	1.828	1.070	84.8	0.908
4	100.0	33.5	56.6	3.828	1.139	84.6	1.914	1.139	84.6	0.964
5	130.0	23.8	50.7	3.932	1.179	84.5	1.966	1.179	84.5	0.996



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

91

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. P32EVMSL551.1

000



EBARA CORPORATION

A4-201F1

161130