

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 32EVMSL1164.0

周波数 FREQUENCY 60 Hz

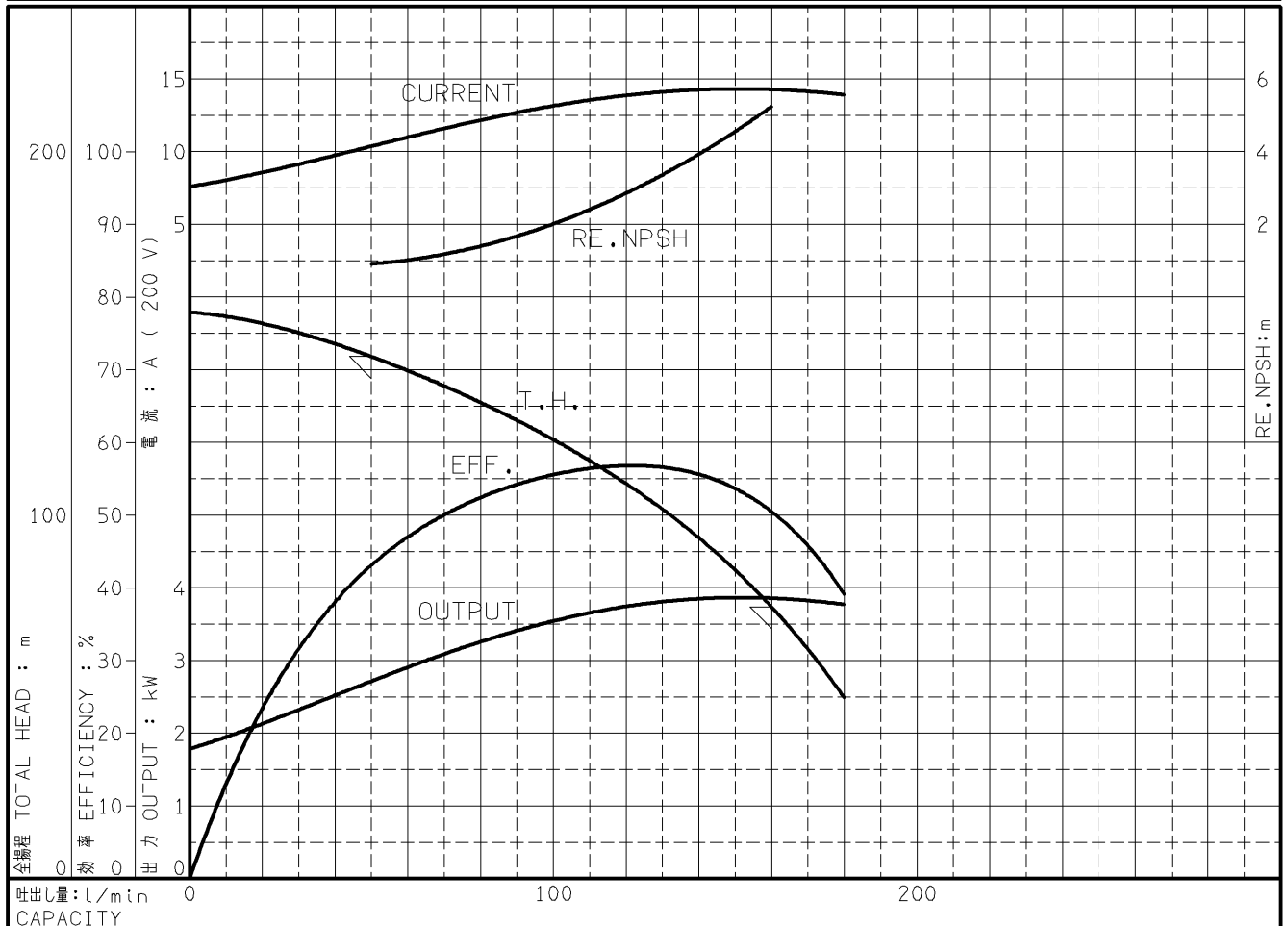
出力 OUTPUT 4 kW

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

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	155.8	0.0	7.59	1.973	90.3	3.796	1.973	90.3	1.781
2	50.0	143.6	43.1	10.37	2.999	90.5	5.185	2.999	90.5	2.715
3	75.0	133.3	51.3	11.88	3.529	89.9	5.942	3.529	89.9	3.174
4	120.0	108.7	56.8	13.87	4.207	89.0	6.935	4.207	89.0	3.744
5	160.0	74.7	50.5	14.27	4.344	88.8	7.139	4.344	88.8	3.857



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
				min ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG.NO. P32EVMSL1164.0

000



EBARA CORPORATION

A4-201F1

161130