

エバラEVMS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 25EVMS1963.0

周波数 FREQUENCY 60 Hz

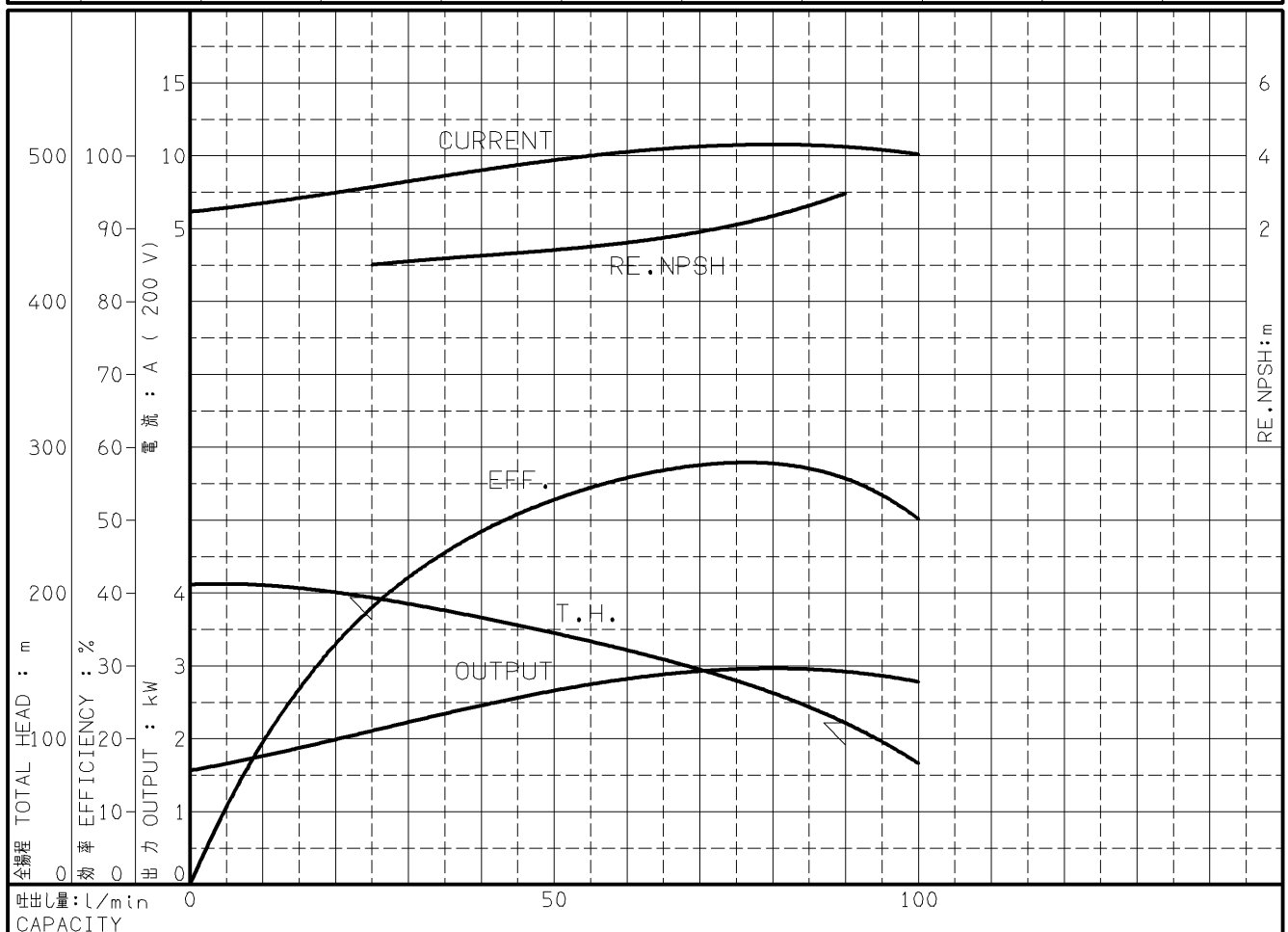
出力 OUTPUT 3 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 11.8 A 3470 min⁻¹
400 V 5.9 A 3470 min⁻¹

3 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	0.00	205.8	0.0	6.15	1.747	89.5	3.079	1.747	89.5	1.564
2	25.00	196.8	38.0	7.85	2.350	89.7	3.929	2.350	89.7	2.109
3	50.00	172.5	52.8	9.70	2.988	89.0	4.853	2.988	89.0	2.661
4	75.00	139.9	57.9	10.74	3.338	88.6	5.373	3.338	88.6	2.957
5	90.00	110.8	55.7	10.61	3.296	88.6	5.309	3.296	88.6	2.921



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

79

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. P25EVMS1963.0

000



EBARA CORPORATION

A4-201F1

161130