

エバラFSW型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE 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 150X125FSW4L537B

周波数 FREQUENCY 50 Hz

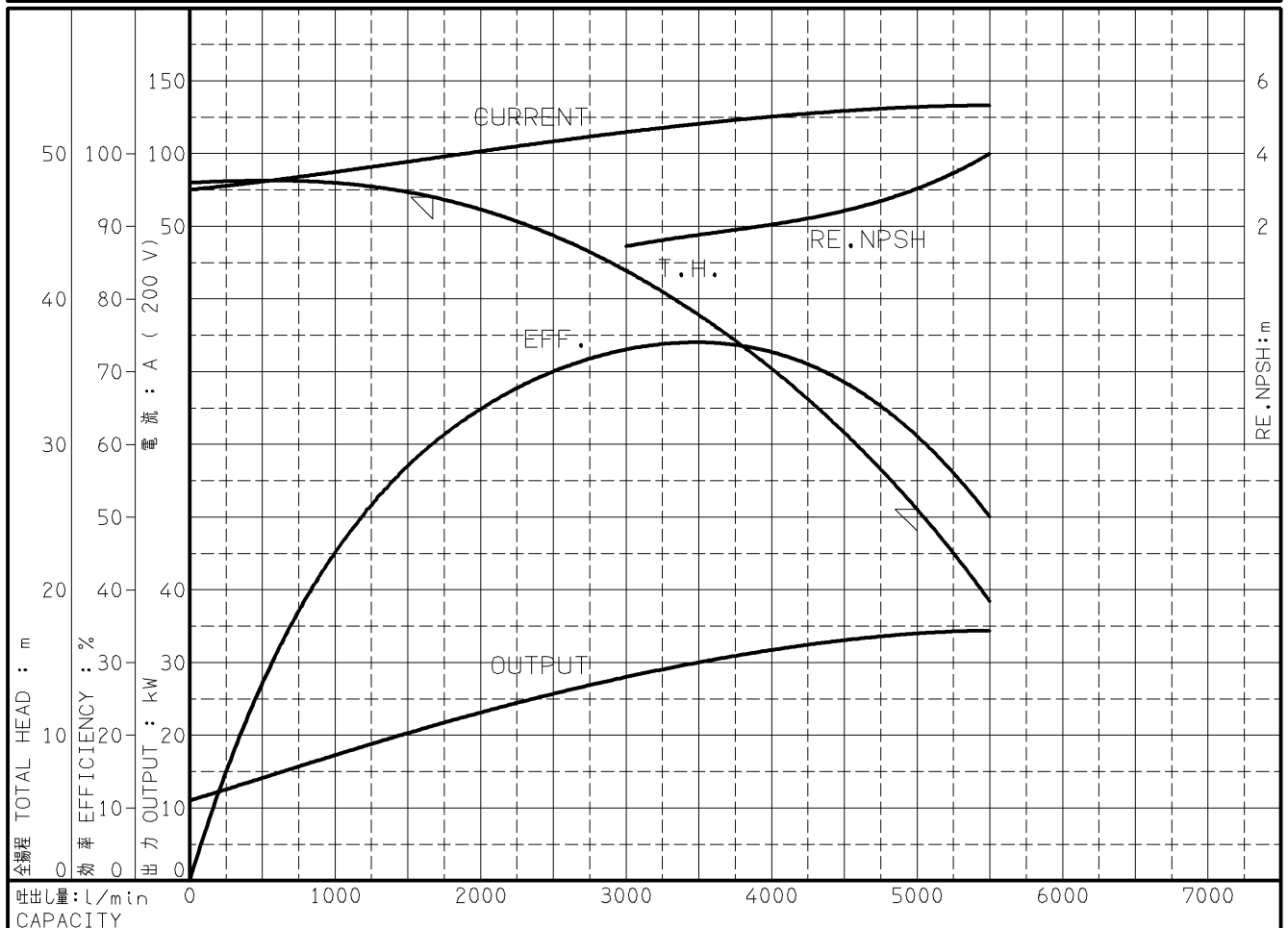
出力 OUTPUT 37 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 152 A 1480 min⁻¹
400 V 76 A 1480 min⁻¹

37 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	48.0	0.0	75.1	12.18	90.2	37.63	12.18	90.2	11.00
2	1670	47.0	60.0	96.8	22.69	93.7	48.39	22.69	93.7	21.27
3	3330	40.0	73.9	118.6	31.15	94.2	59.17	31.15	94.2	29.37
4	5000	25.5	61.1	132.0	36.07	94.2	65.83	36.07	94.2	34.00
5	5500	19.2	50.0	133.2	36.49	94.2	66.42	36.49	94.2	34.40



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.
1.50 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. P150X125FSW4L537B 000



EBARA CORPORATION

A4-201F1
150311