

エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 65X50FS2H67.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

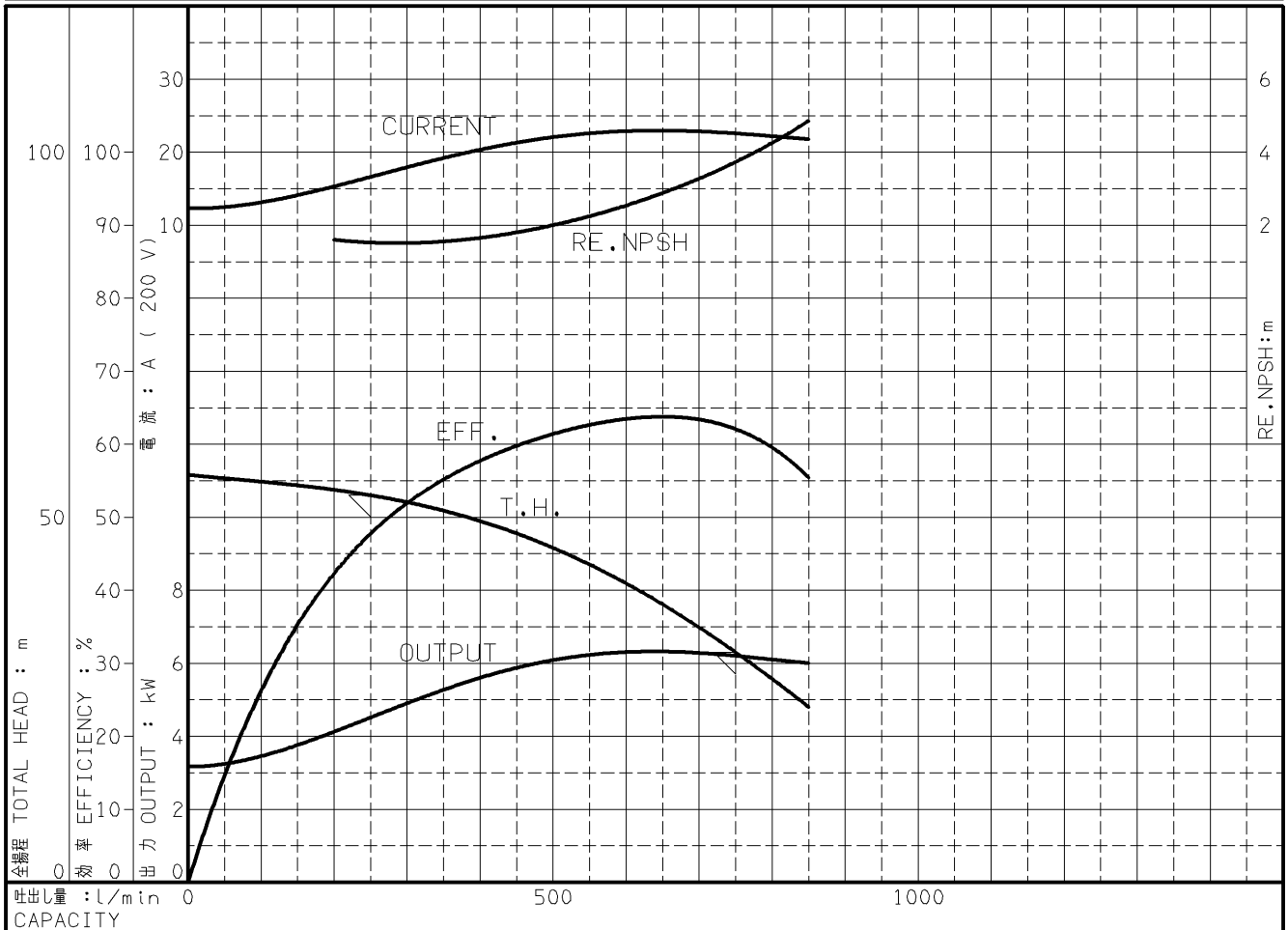
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 28.2 A 3480 min⁻¹
 400 V 14.1 A 3480 min⁻¹

7.5 kW 形式 防滴保護形 O.D.P.

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	55.8	0.0	12.31	3.674	86.3	6.16	3.674	86.3	3.170
2	250.0	53.0	47.8	16.53	5.157	87.5	8.27	5.157	87.5	4.512
3	500.0	45.8	61.3	22.03	6.996	87.0	11.02	6.996	87.0	6.086
4	750.0	31.5	62.0	22.55	7.138	86.9	11.28	7.138	86.9	6.203
5	850.0	24.0	55.3	21.77	6.900	87.0	10.89	6.900	87.0	6.003



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

174

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. P65X50FS2H67.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201

010330