

エバラFSW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 65X50FSW2E5.75

周波数 FREQUENCY 50 Hz

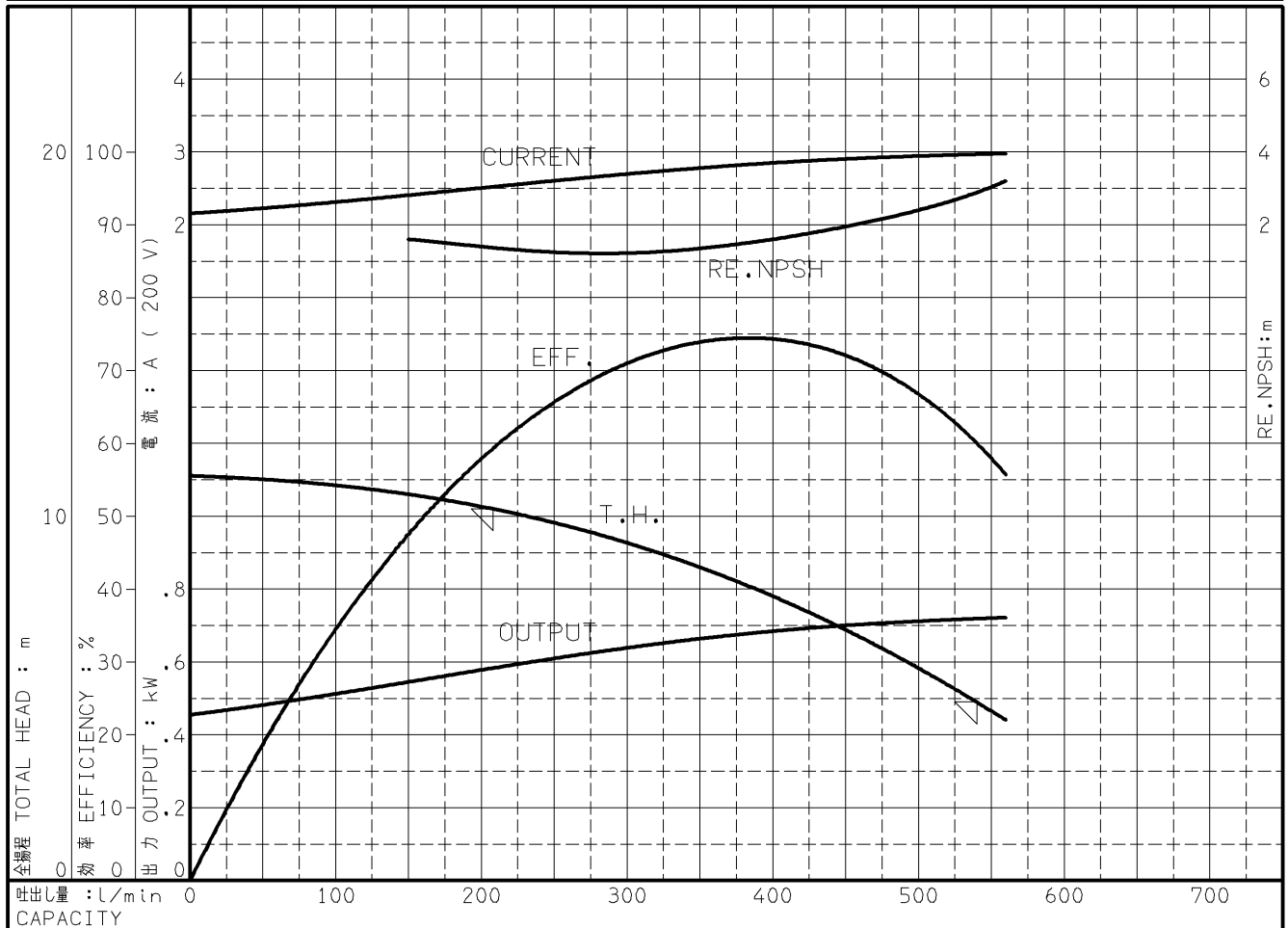
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 3.2 A 2800 min⁻¹
 400 V 1.7 A 2860 min⁻¹

0.75 kW 形式 全閉防まつ形 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	11.1	0.0	2.157	0.558	81.6	1.210	0.597	76.3	0.455
2	208.0	10.2	59.2	2.521	0.708	82.3	1.370	0.746	78.2	0.583
3	417.0	7.5	73.7	2.869	0.841	82.1	1.530	0.877	78.7	0.690
4	540.0	4.9	59.9	2.969	0.878	81.9	1.570	0.913	78.8	0.719
5	560.0	4.4	55.6	2.980	0.881	81.9	1.580	0.917	78.8	0.722



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

93

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	数量 QTY			
				min ⁻¹					

図番 DWG.NO. P65X50FSW2E5.75

000



EBARA CORPORATION

A4-201
150317