

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 65X50FS2E5.75

周波数 FREQUENCY 50 Hz

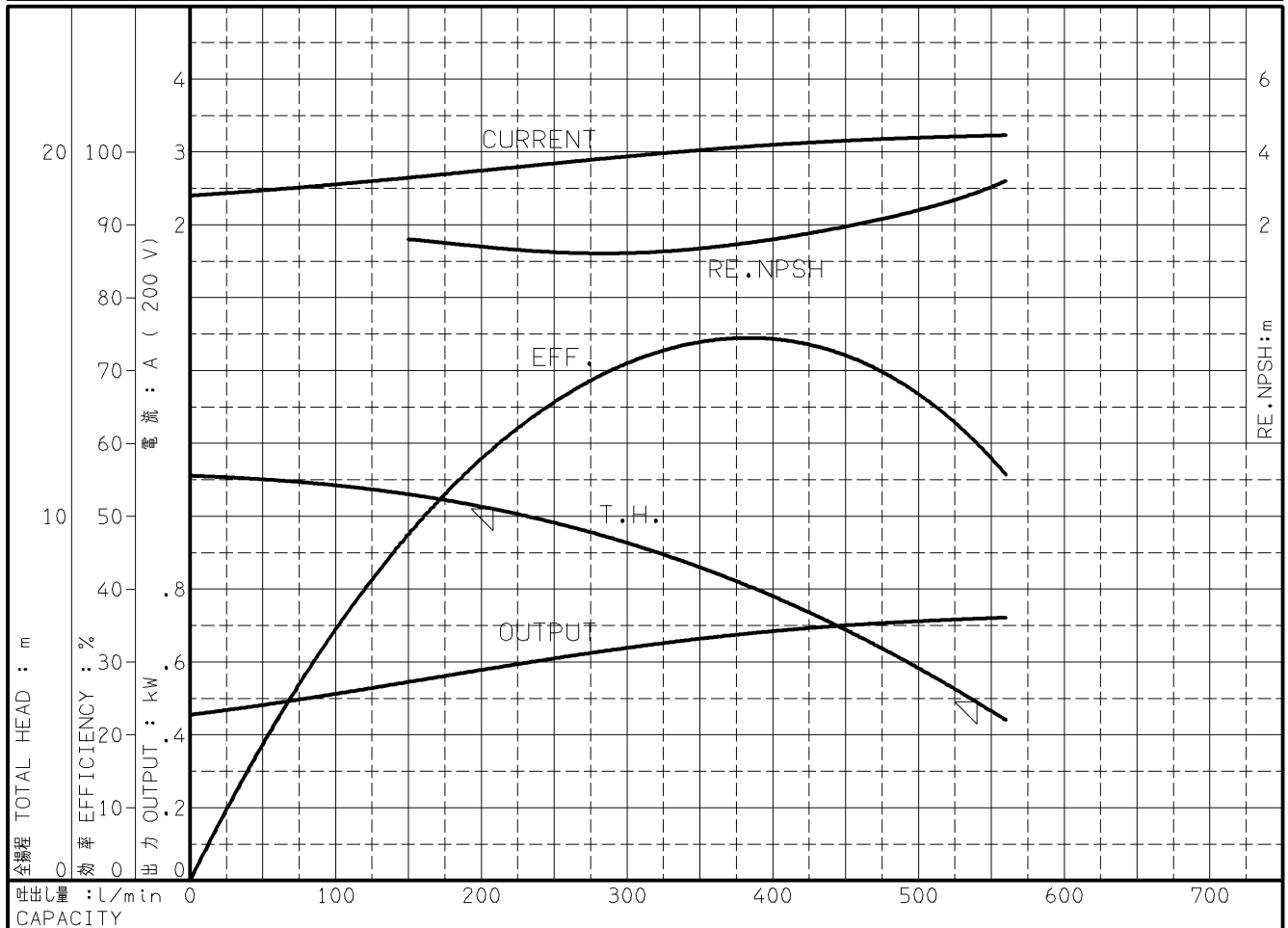
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 3.5 A 2860 min⁻¹
 400 V 1.7 A 2860 min⁻¹

0.75 kW 形式 TYPE 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	11.1	0.0	2.400	0.601	75.8	1.200	0.601	75.8	0.455
2	208.0	10.2	59.2	2.760	0.767	76.2	1.380	0.767	76.2	0.584
3	417.0	7.5	73.7	3.120	0.913	75.7	1.560	0.913	75.7	0.691
4	540.0	4.9	59.9	3.220	0.953	75.5	1.610	0.953	75.5	0.719
5	560.0	4.4	55.6	3.230	0.957	75.5	1.620	0.957	75.5	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
				min ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG.NO. P65X50FS2E5.75

000



EBARA CORPORATION

A4-201

080221