

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 50X40FSW4G5.4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

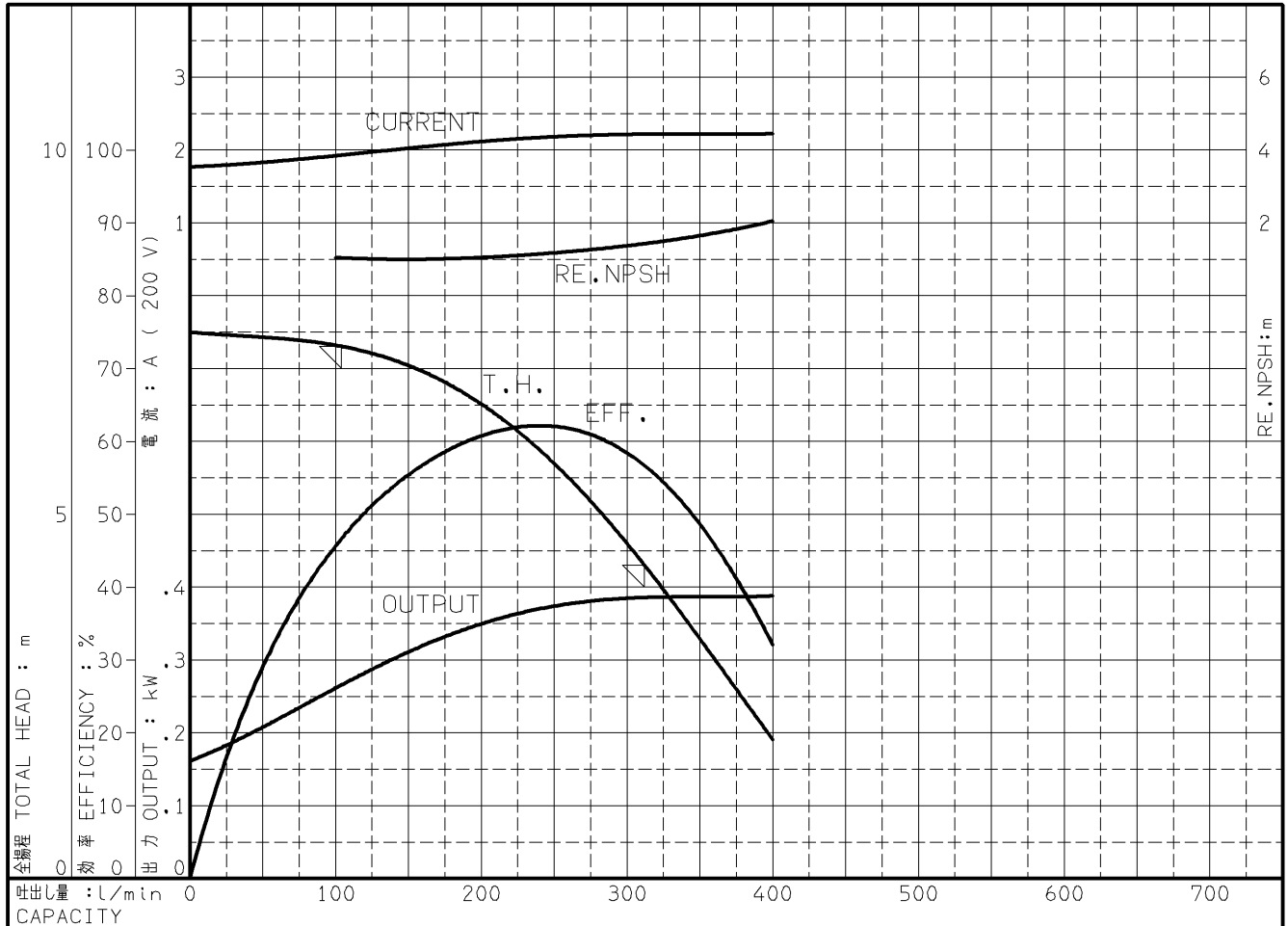
出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 2.6 A 1380 min⁻¹
 400 V 1.1 A 1410 min⁻¹

0.4 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	7.5	0.0	1.769	0.242	66.6	0.840	0.247	65.3	0.161
2	104.0	7.3	46.5	1.928	0.361	73.5	0.920	0.365	72.7	0.265
3	208.0	6.4	61.1	2.129	0.472	75.0	1.020	0.474	74.7	0.354
4	312.0	4.3	56.6	2.218	0.515	75.0	1.060	0.516	74.9	0.386
5	400.0	1.9	31.9	2.224	0.518	75.0	1.060	0.519	74.9	0.388



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

158

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. P50X40FSW4G5.4

000



EBARA CORPORATION

A4-201
150317