

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 65X50FSW4H51.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

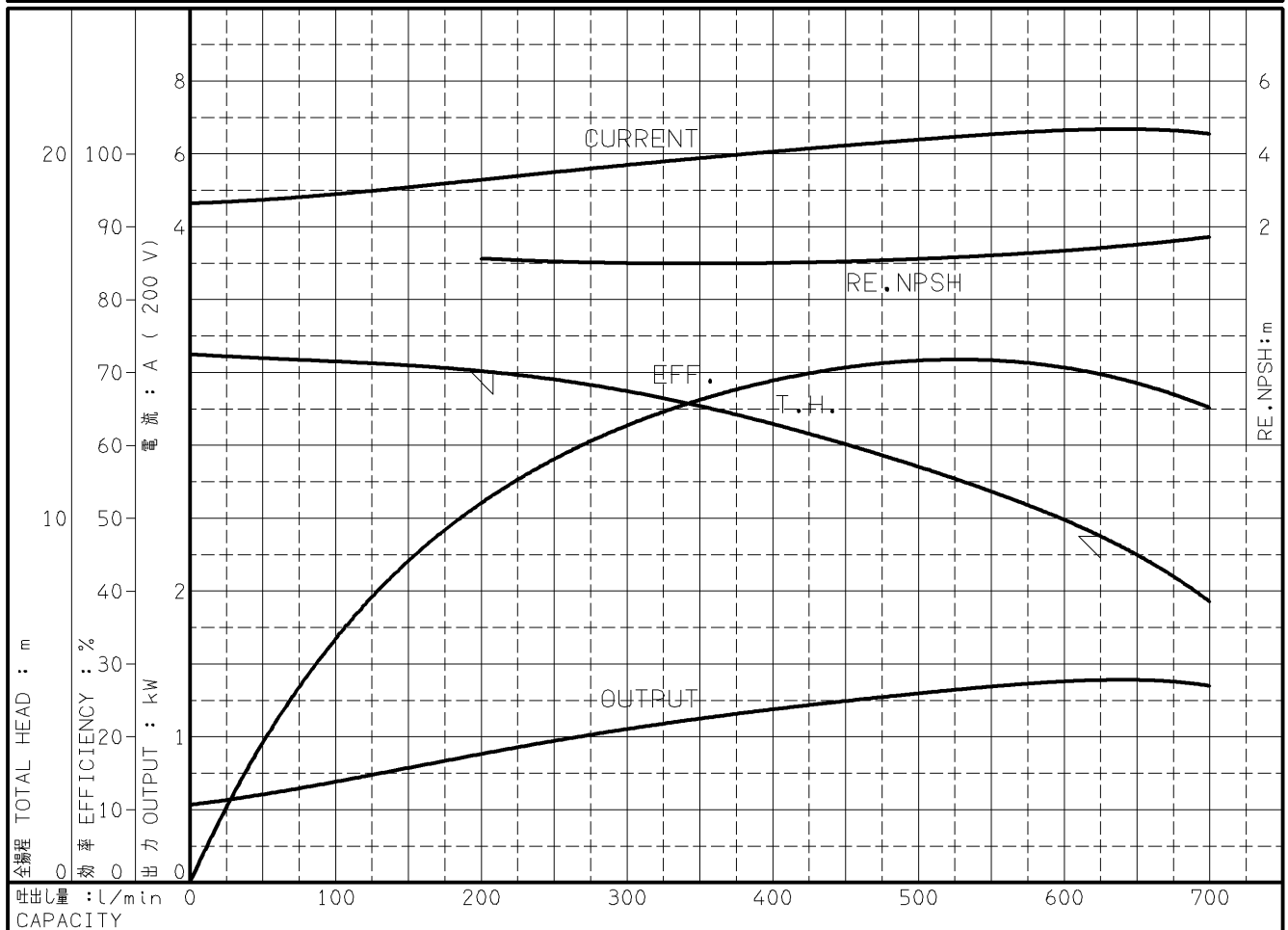
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 7.2 A 1410 min⁻¹
 400 V 3.4 A 1420 min⁻¹

1.5 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	14.4	0.0	4.641	0.726	73.2	2.200	0.713	74.7	0.532
2	208.0	13.9	52.9	5.310	1.129	79.1	2.530	1.107	80.7	0.893
3	417.0	12.4	69.7	6.132	1.508	80.3	2.910	1.477	82.1	1.212
4	625.0	9.5	69.6	6.677	1.731	80.2	3.150	1.688	82.3	1.389
5	700.0	7.7	65.0	6.552	1.681	80.3	3.100	1.641	82.3	1.350



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

207

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. P65X50FSW4H51.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201
150317