

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 65X50FS4H51.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

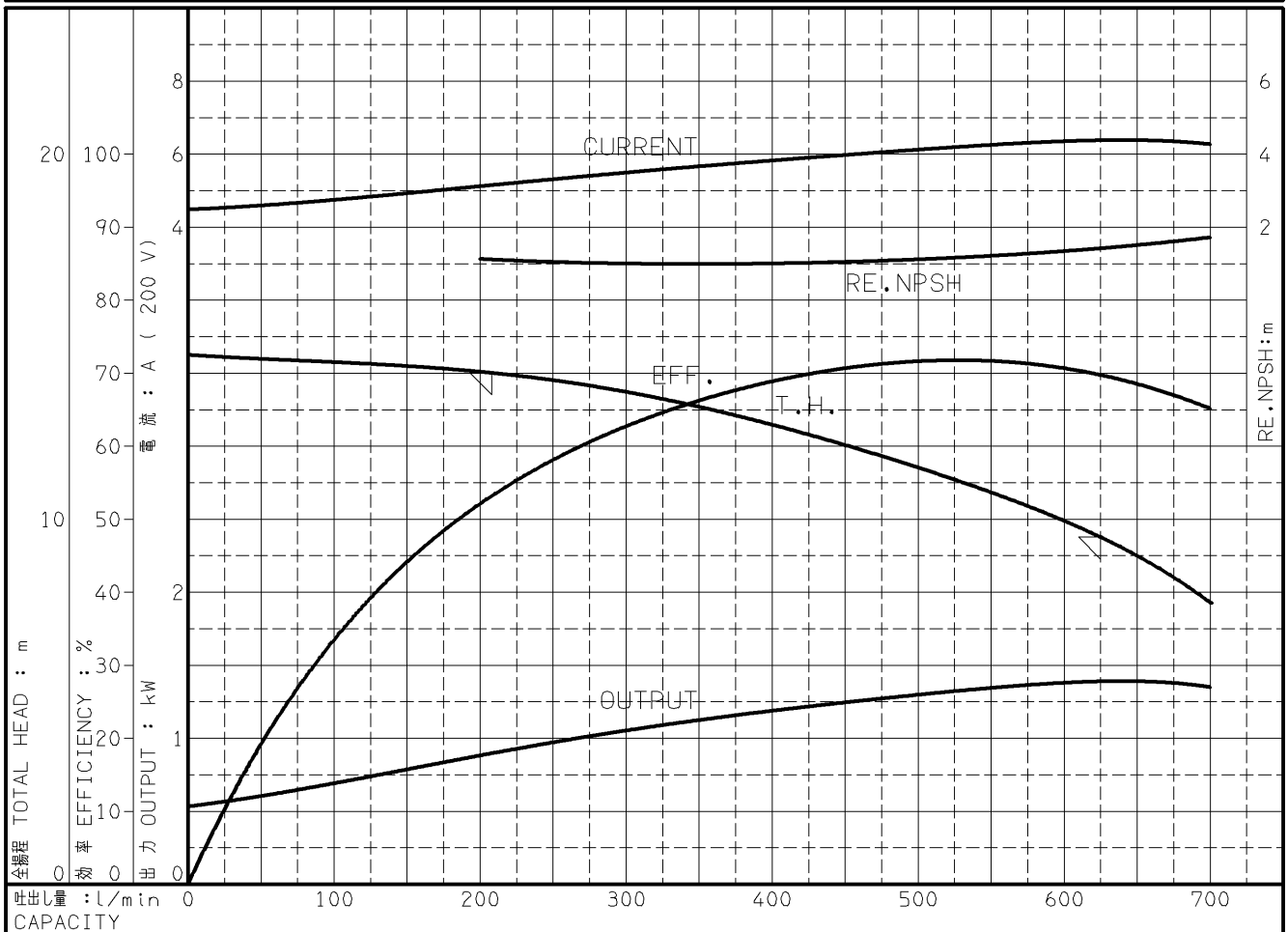
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 6.9 A 1420 min⁻¹
 400 V 3.5 A 1420 min⁻¹

1.5 kW 形式 防滴保護形 O.D.P. TYPE

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	14.5	0.0	4.480	0.724	73.8	2.240	0.724	73.8	0.534
2	208.0	14.0	52.9	5.140	1.120	80.1	2.570	1.120	80.1	0.897
3	417.0	12.4	69.7	5.890	1.482	81.6	2.950	1.482	81.6	1.209
4	625.0	9.5	69.6	6.380	1.700	81.8	3.190	1.700	81.8	1.390
5	700.0	7.7	65.0	6.270	1.651	81.8	3.140	1.651	81.8	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. P65X50FS4H51.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201

010330