

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 150X125FSW4K518

周波数 FREQUENCY 50 Hz

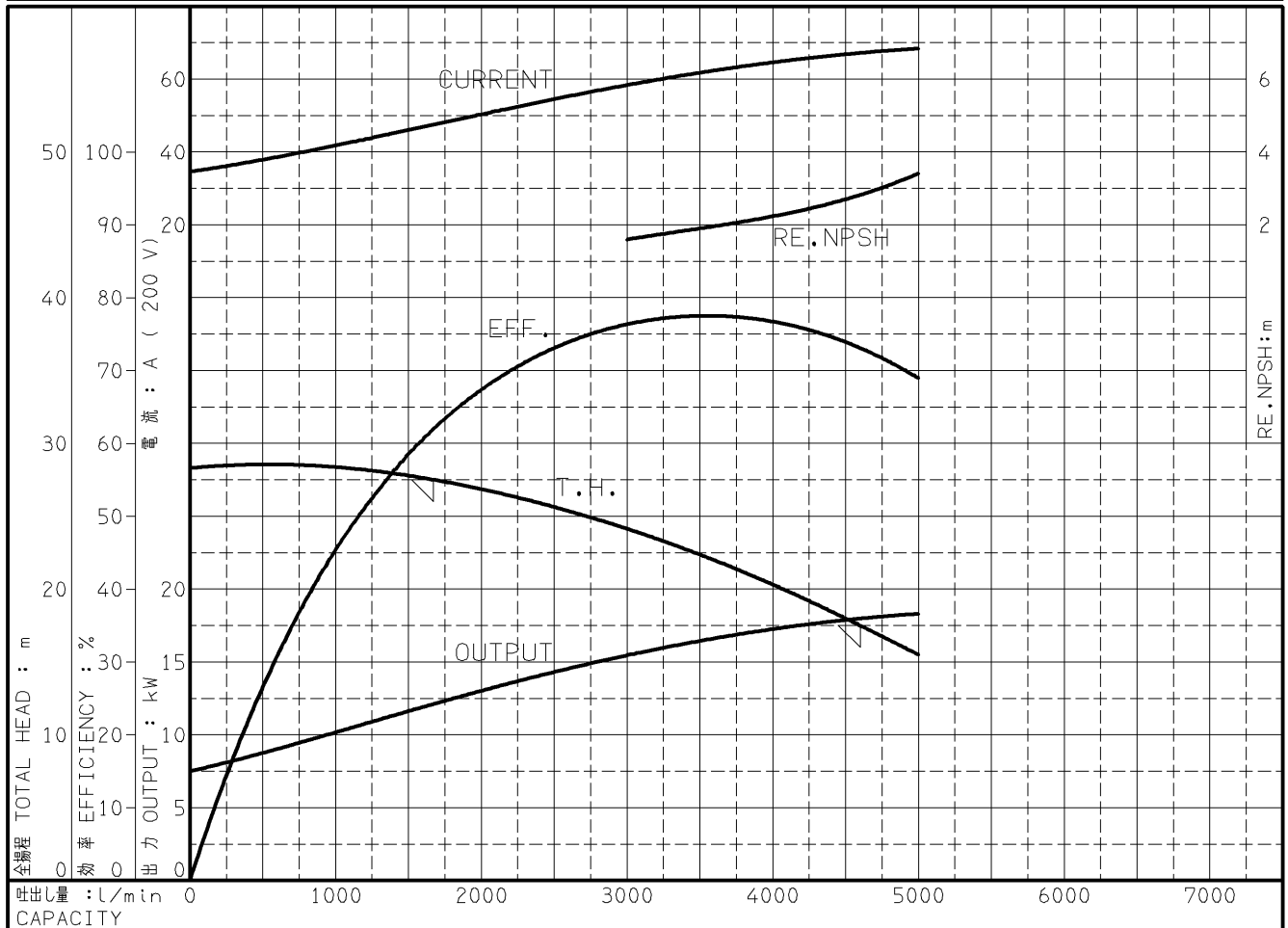
出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 68 A 1460 min⁻¹
 400 V 35 A 1450 min⁻¹

18.5 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	28.3	0.0	34.60	8.28	90.5	17.58	8.29	90.4	7.50
2	1670	27.5	61.8	47.43	13.13	92.0	23.67	13.11	92.1	12.08
3	3330	23.0	77.3	60.61	17.52	92.0	29.87	17.48	92.2	16.12
4	4600	17.5	72.9	67.27	19.61	91.7	33.03	19.56	92.0	18.00
5	5000	15.5	68.9	68.36	19.95	91.7	33.55	19.89	92.0	18.30



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

291

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. P150X125FSW4K518 000



EBARA CORPORATION

A4-201
150317