

エバラ FSD4 型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

トップランナーモータ搭載
with top runner motor

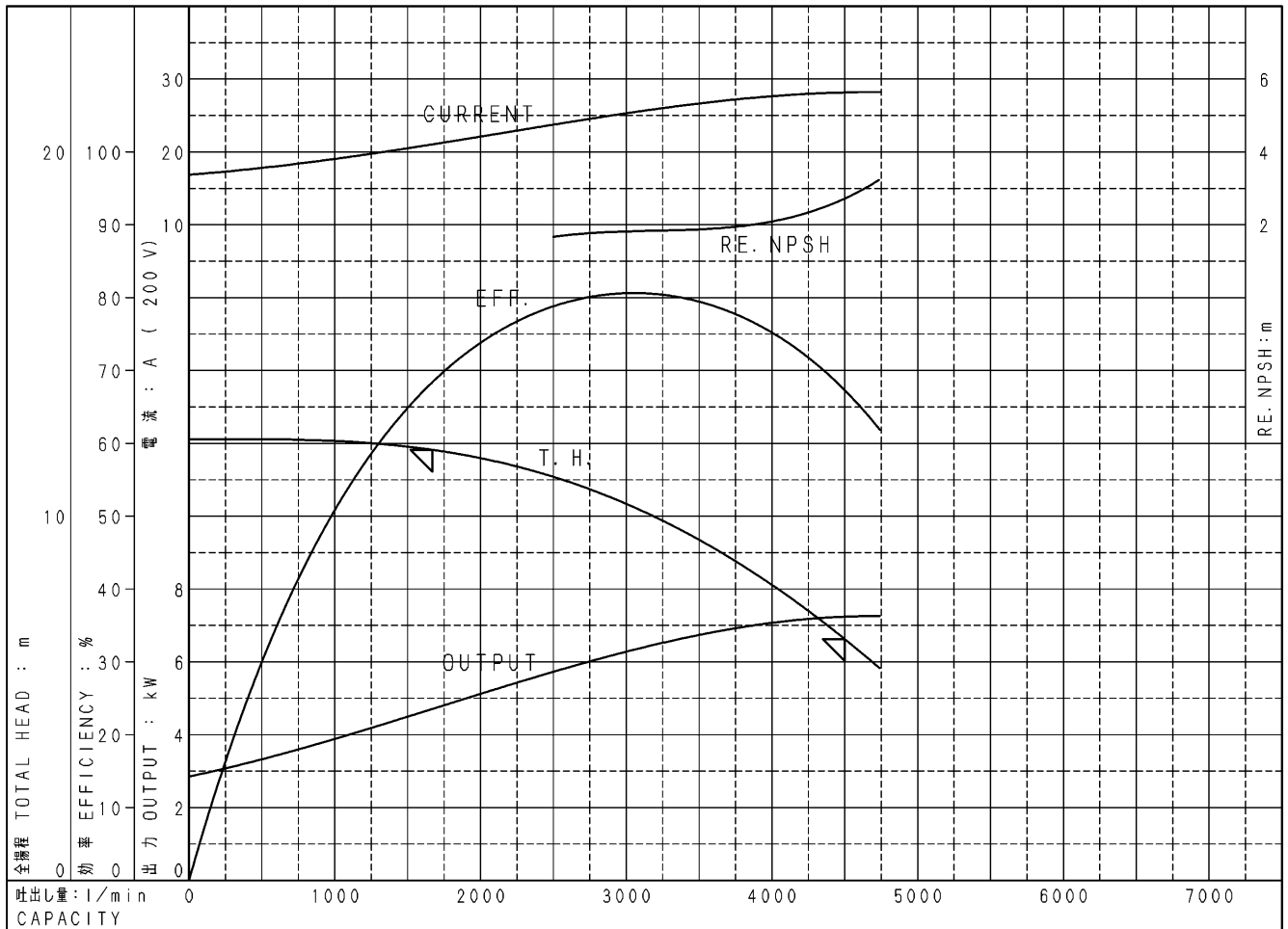
代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 150X125FSD4H57.5E 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 31.6 A 1465 min⁻¹ 7.5 kW 形式 TYPE 全閉外扇形 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	全揚程 TOTAL HEAD	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. %	
	l/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW
1	0	12.1	0.0	16.86	3.159	90.3	8.43	3.159	90.3	2.852
2	1670	11.8	68.4	21.03	5.118	91.9	10.51	5.118	91.9	4.708
3	3330	9.7	80.2	26.22	7.171	91.9	13.11	7.171	91.9	6.595
4	4500	6.6	67.3	28.17	7.890	91.7	14.08	7.890	91.7	7.242
5	4750	5.8	61.6	28.21	7.905	91.7	14.10	7.905	91.7	7.255



注) 性能試験は JIS B 8301, B 8302 によります。

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
2.10 MPa

御注文主 CUSTOMER	機器番号 ITEM NO.	御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME	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. P150X125FSD4H57.5E 000



EBARA CORPORATION

A4-201F1
171117