

エバラFSD型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

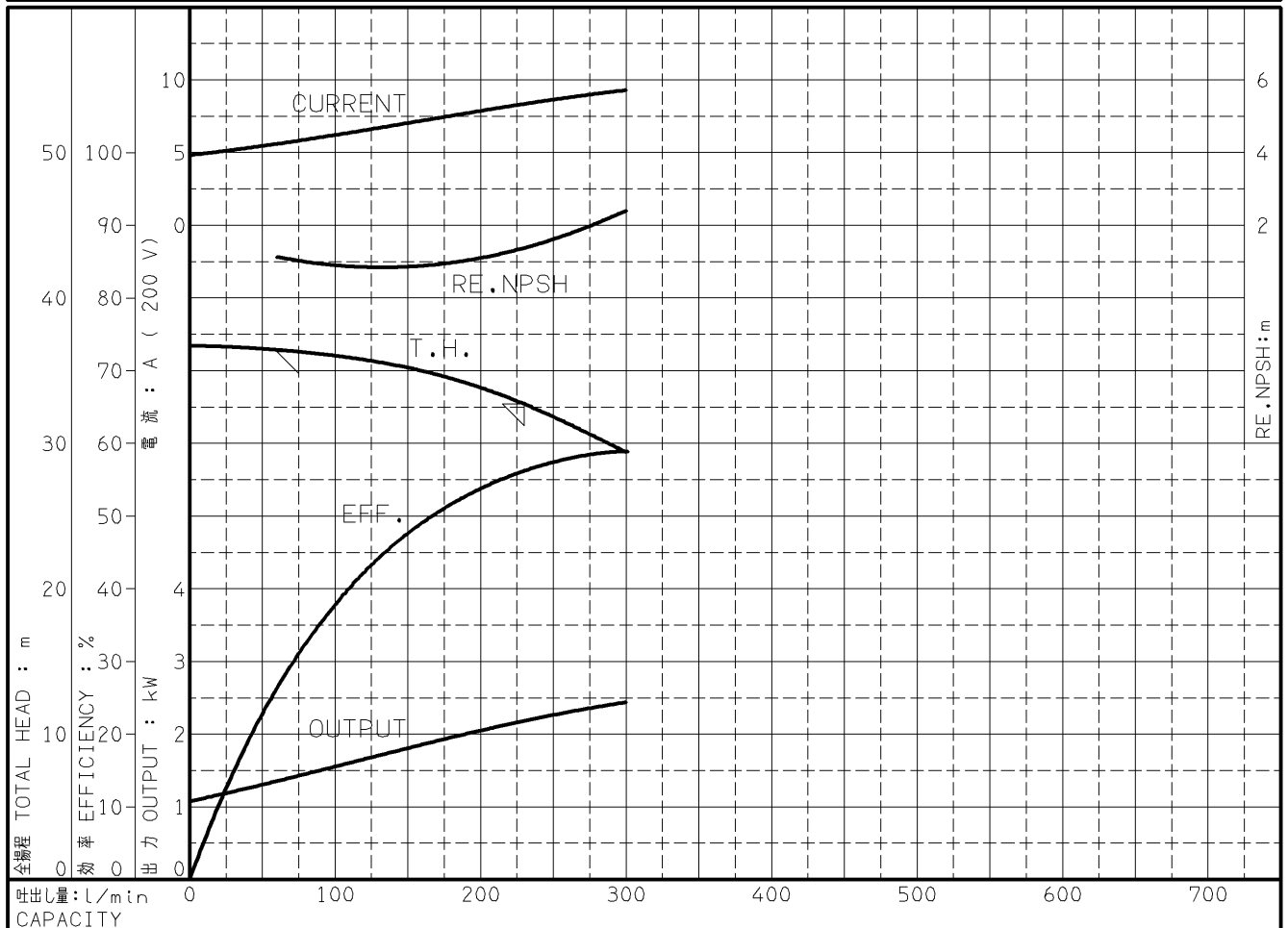
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40X32FSGD52.2E 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 8.9 A 2875 min⁻¹ 2.2 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 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	36.7	0.0	4.818	1.230	87.6	2.409	1.230	87.6	1.077
2	75.0	36.3	31.1	5.815	1.621	88.1	2.908	1.621	88.1	1.428
3	150.0	35.2	47.6	7.026	2.063	87.6	3.513	2.063	87.6	1.807
4	230.0	32.7	56.2	8.339	2.521	86.6	4.170	2.521	86.6	2.183
5	300.0	29.4	58.9	9.289	2.843	85.8	4.645	2.843	85.8	2.439



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).

167

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
1.50 MPa

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



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. C40X32FSGD52.2E 000
C40X32FSGD52.2E

150226