

エバラFSD型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

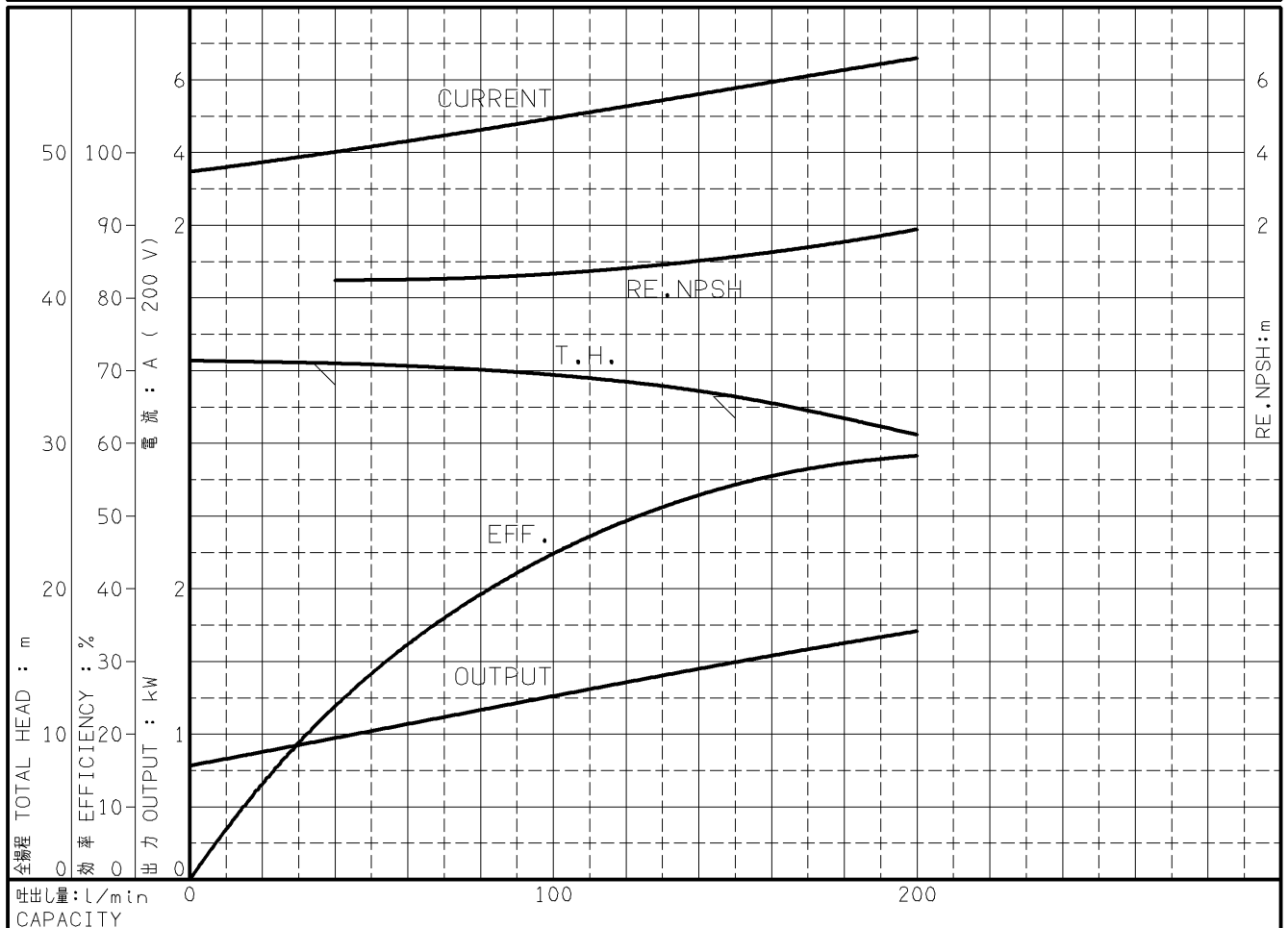
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 32X32FSGD51.5E 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 6.2 A 2875 min⁻¹ 1.5 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 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	35.7	0.0	3.470	0.899	87.1	1.735	0.899	87.1	0.783
2	40.0	35.5	23.8	4.016	1.116	87.2	2.008	1.116	87.2	0.973
3	100.0	34.7	44.8	4.945	1.463	86.3	2.473	1.463	86.3	1.262
4	150.0	33.2	54.3	5.772	1.755	85.2	2.886	1.755	85.2	1.495
5	200.0	30.6	58.3	6.597	2.035	84.0	3.299	2.035	84.0	1.709



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

160

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	数量 QTY			
				min ⁻¹					



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. C32X32FSGD51.5E 000
C32X32FSGD51.5E 150226