

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 32X32FSFD5.75E

周波数 FREQUENCY 50 Hz

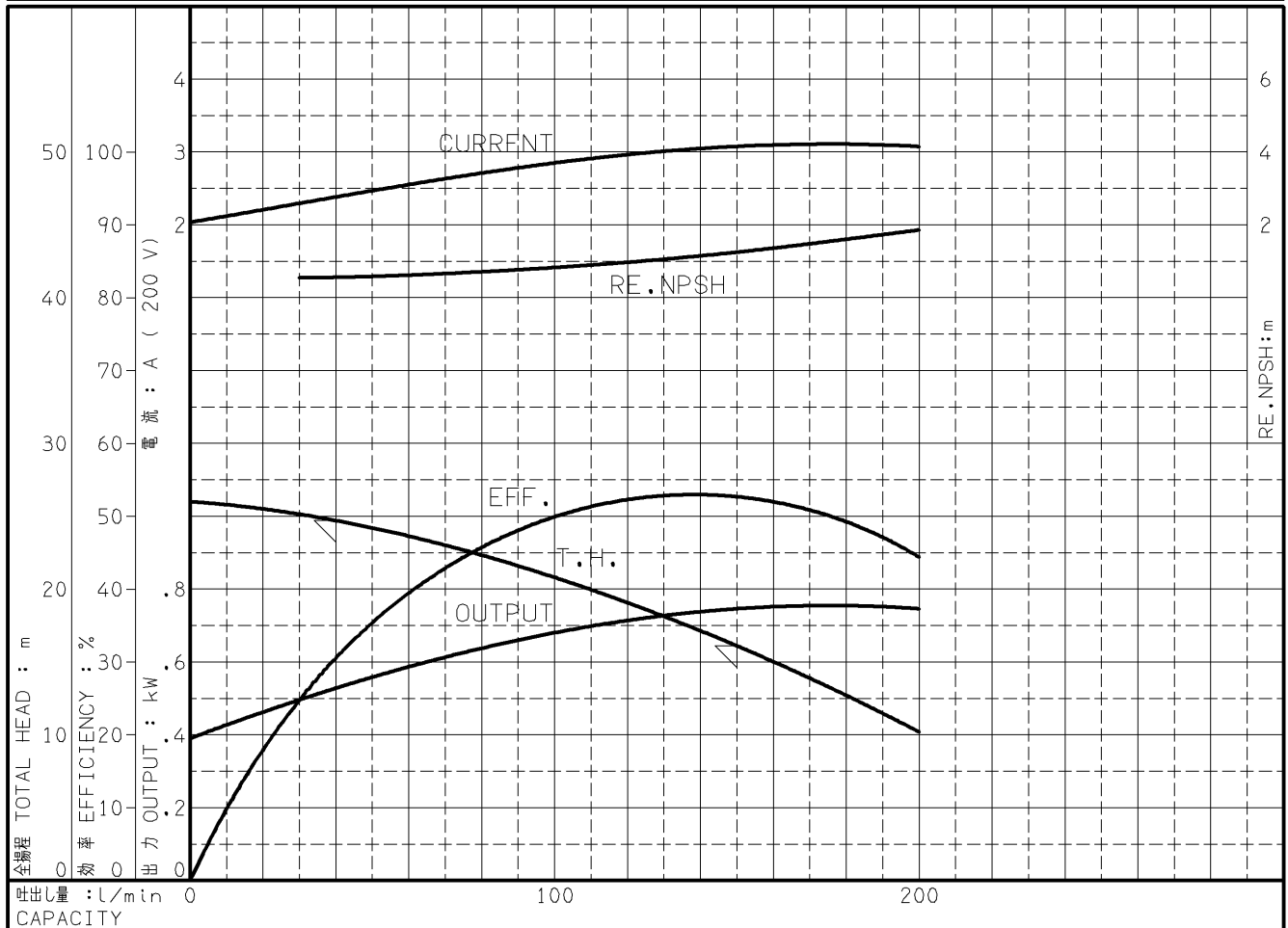
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 3.3 A 2875 min⁻¹
400 V 1.65 A 2875 min⁻¹

0.75 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	26.0	0.0	2.034	0.478	81.6	1.017	0.478	81.6	0.390
2	40.0	24.7	30.5	2.382	0.643	82.2	1.191	0.643	82.2	0.528
3	100.0	20.8	49.9	2.849	0.837	81.3	1.425	0.837	81.3	0.680
4	150.0	16.1	52.7	3.077	0.924	80.8	1.539	0.924	80.8	0.746
5	200.0	10.2	44.4	3.075	0.924	80.8	1.538	0.924	80.8	0.746



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

146

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					

図番 DWG.NO. P32X32FSFD5.75E 000



EBARA CORPORATION

A4-201F1

140924