

エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

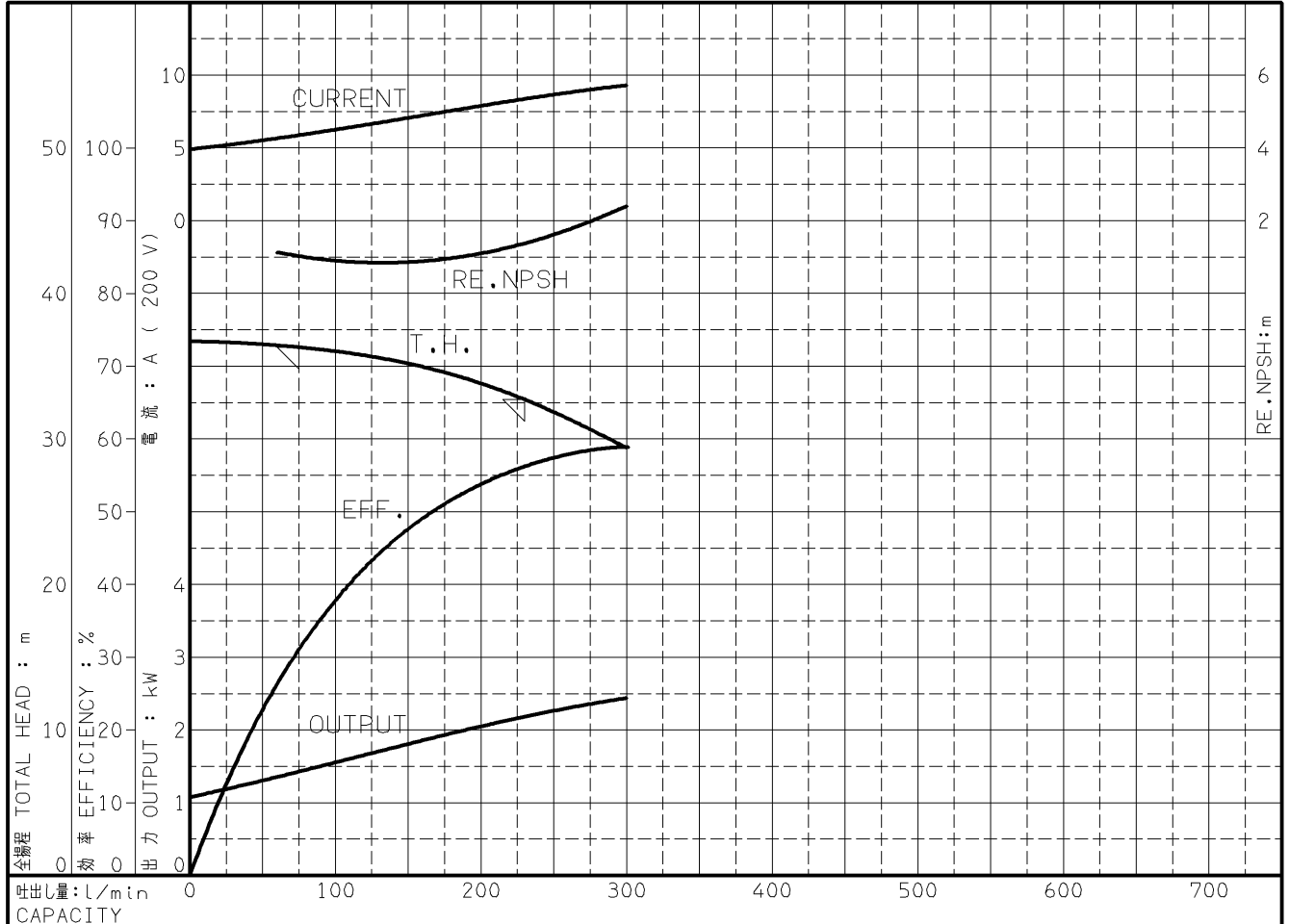
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40X32FS2G52.2E 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 8.6 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	4.890	1.204	89.4	2.448	1.204	89.4	1.077
2	75.0	36.3	31.1	5.875	1.596	89.5	2.940	1.596	89.5	1.428
3	150.0	35.2	47.6	7.068	2.038	88.6	3.535	2.038	88.6	1.807
4	230.0	32.7	56.2	8.355	2.499	87.3	4.178	2.499	87.3	2.183
5	300.0	29.4	58.9	9.289	2.826	86.3	4.645	2.826	86.3	2.439



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

167

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



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. C40X32FS2G52.2E 000
C40X32FS2G52.2E

150226