

# エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

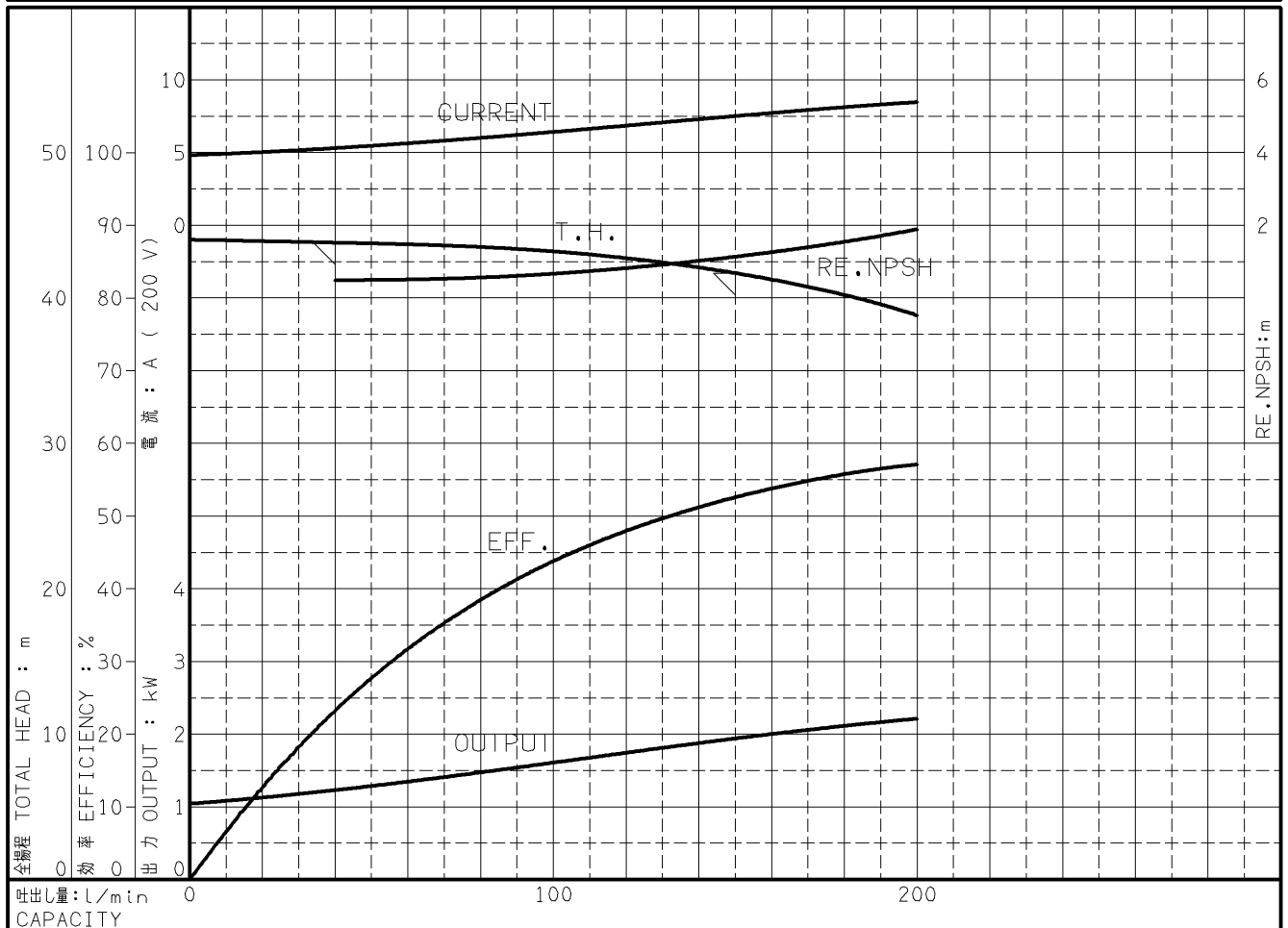
トップランナーモータ搭載  
with top runner motor

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 32X32FS2G52.2E 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<sup>-1</sup> 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	44.0	0.0	4.807	1.169	89.4	2.406	1.169	89.4	1.045
2	40.0	43.8	23.2	5.303	1.373	89.6	2.654	1.373	89.6	1.230
3	100.0	43.2	43.8	6.427	1.804	89.1	3.215	1.804	89.1	1.608
4	150.0	41.7	52.6	7.515	2.200	88.2	3.759	2.200	88.2	1.941
5	200.0	38.8	57.1	8.469	2.539	87.2	4.235	2.539	87.2	2.215



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

176

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 <sup>-1</sup>	数量 QTY



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. C32X32FS2G52.2E 000  
C32X32FS2G52.2E

150226