

# エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 32X32FS2G51.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

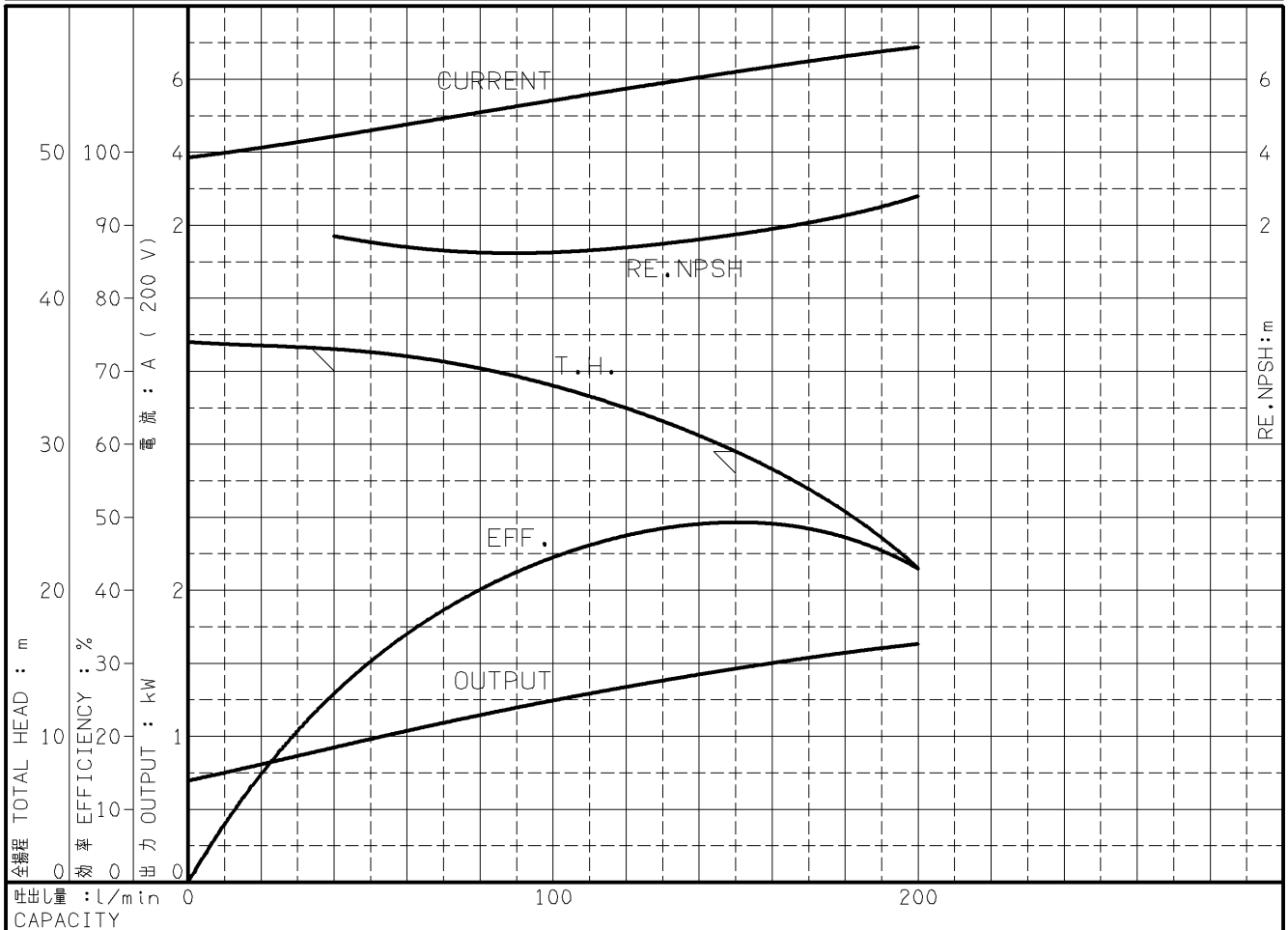
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 6.6 A 2865 min<sup>-1</sup>  
 400 V 3.3 A 2865 min<sup>-1</sup>

1.5 kW 形式 防滴保護形 O.D.P.

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	37.0	0.0	3.850	0.877	79.4	1.930	0.877	79.4	0.696
2	40.0	36.5	25.7	4.430	1.143	80.8	2.220	1.143	80.8	0.923
3	100.0	34.0	44.4	5.420	1.548	80.5	2.710	1.548	80.5	1.246
4	150.0	29.5	49.2	6.200	1.842	79.5	3.100	1.842	79.5	1.464
5	200.0	21.5	42.9	6.880	2.077	78.6	3.440	2.077	78.6	1.632



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

164

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

図番 DWG.NO. P32X32FS2G51.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201

010330