

# エバラFDP型ステンレス製片吸込渦巻ポンプ

EBARA STAINLESS END SUCTION VOLUTE PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 32X32FDGP52.2A

周波数 FREQUENCY 50 Hz

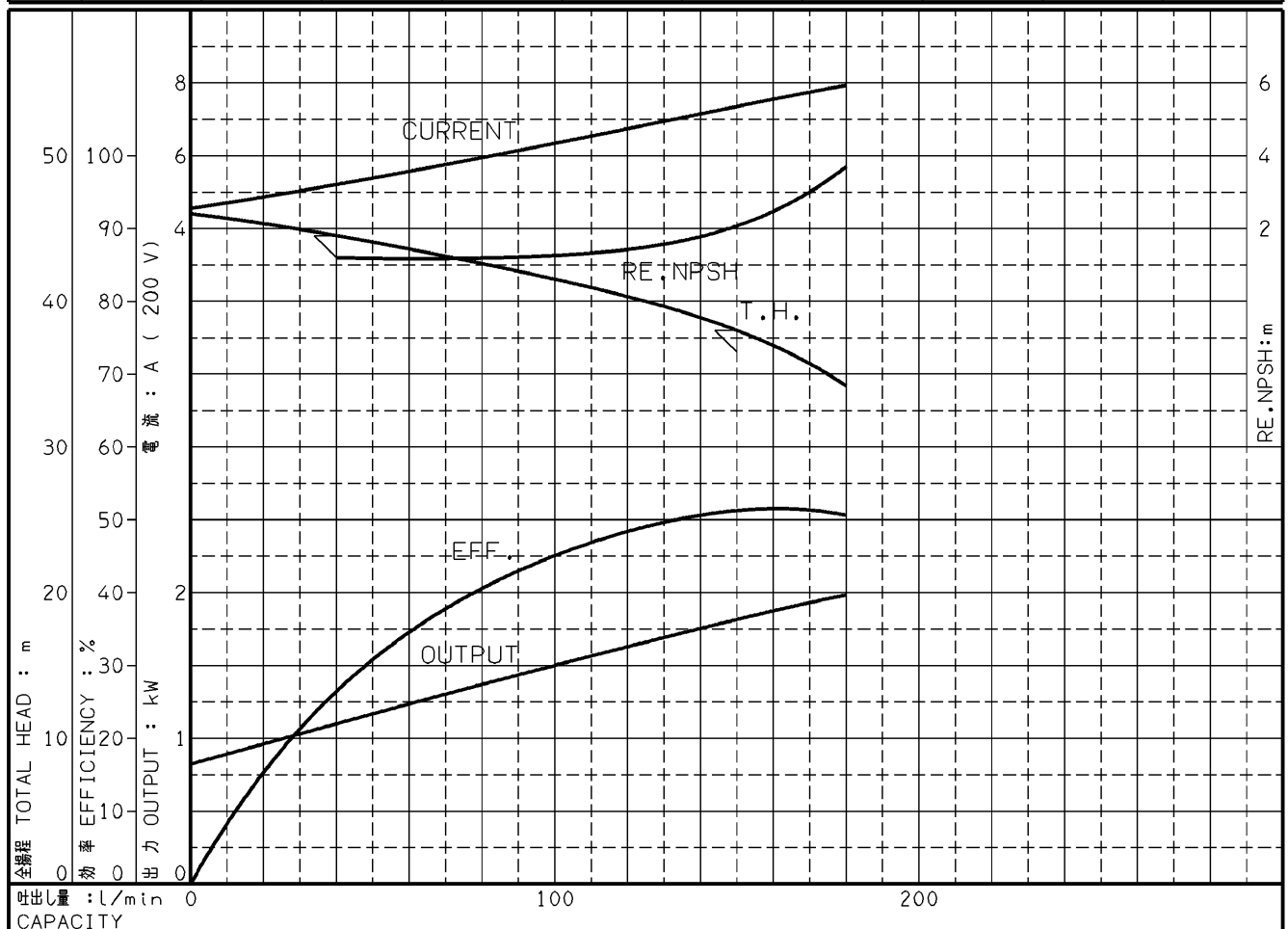
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 9 A 2840 min<sup>-1</sup>  
 400 V 4.5 A 2840 min<sup>-1</sup>

2.2 kW 形式 TYPE 全閉防まつ屋外形 T.E.F.C. OUT

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	46.0	0.0	4.544	1.058	77.8	2.272	1.058	77.8	0.823
2	40.0	44.5	26.3	5.201	1.365	80.6	2.600	1.365	80.6	1.100
3	100.0	41.5	45.0	6.333	1.828	82.0	3.166	1.828	82.0	1.500
4	150.0	38.0	51.1	7.347	2.211	82.1	3.673	2.211	82.1	1.815
5	180.0	34.2	50.6	7.925	2.422	81.8	3.962	2.422	81.8	1.983



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

180

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. P32X32FDGP52.2A

000



EBARA CORPORATION

A4-201  
990409