

# エバラFSW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 40X32FSW4H61.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

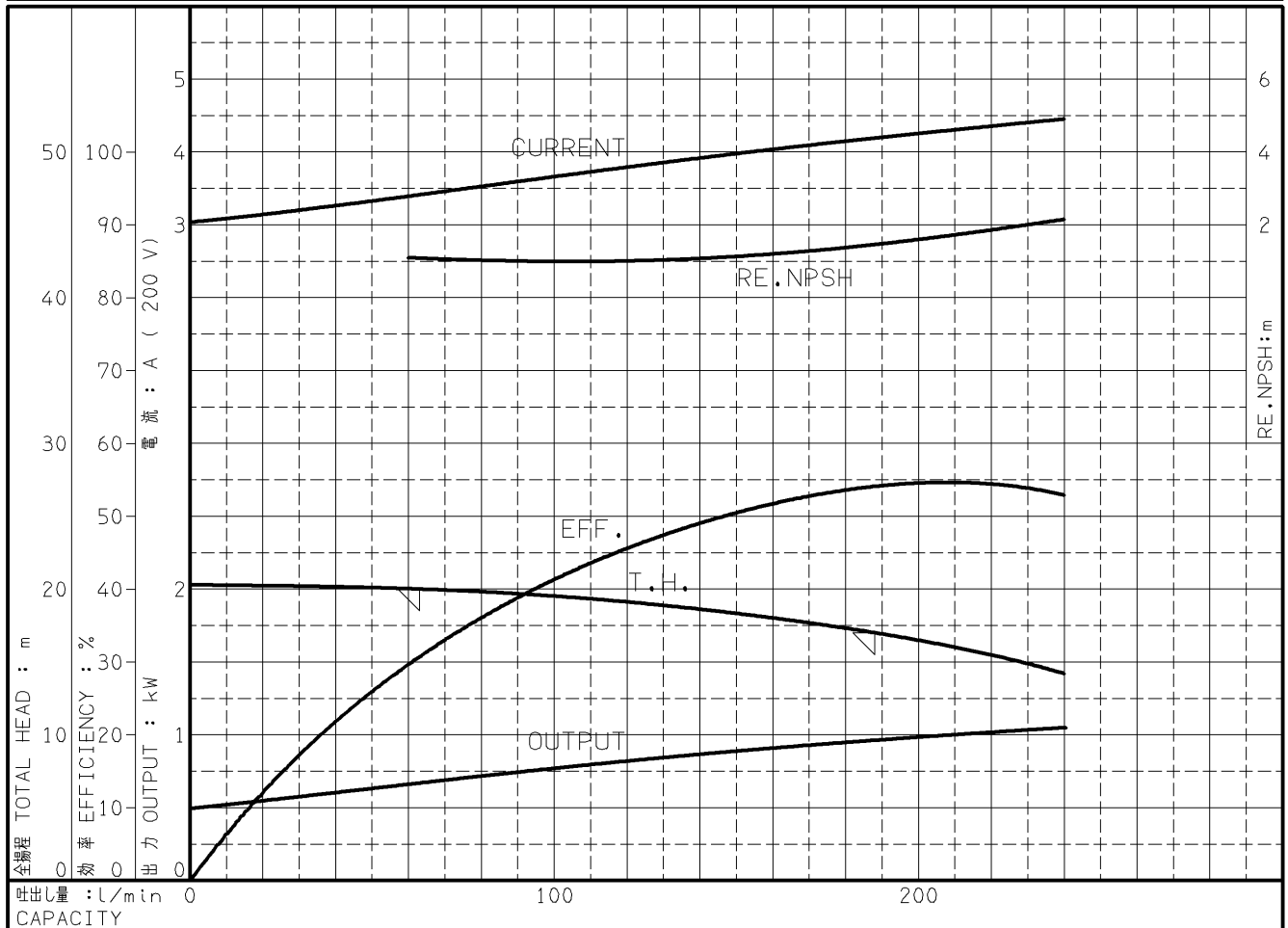
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 6.2 A 1700 min<sup>-1</sup>  
 400 V 3.1 A 1710 min<sup>-1</sup>

1.5 kW 形式 全閉防まつ形 TYPE 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	20.3	0.0	3.036	0.608	81.4	1.690	0.631	78.5	0.495
2	63.0	20.0	30.6	3.412	0.798	83.8	1.870	0.816	82.0	0.669
3	125.0	19.0	46.4	3.823	0.981	84.8	2.050	0.996	83.6	0.832
4	188.0	17.0	54.0	4.191	1.131	85.1	2.220	1.144	84.2	0.963
5	240.0	14.2	52.9	4.453	1.233	85.1	2.330	1.245	84.4	1.050



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

209

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. P40X32FSW4H61.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201  
150317