

# エバラSQD型自吸ポンプ

## EBARA SELF PRIMING PUMPS

### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40SQFD6.75A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

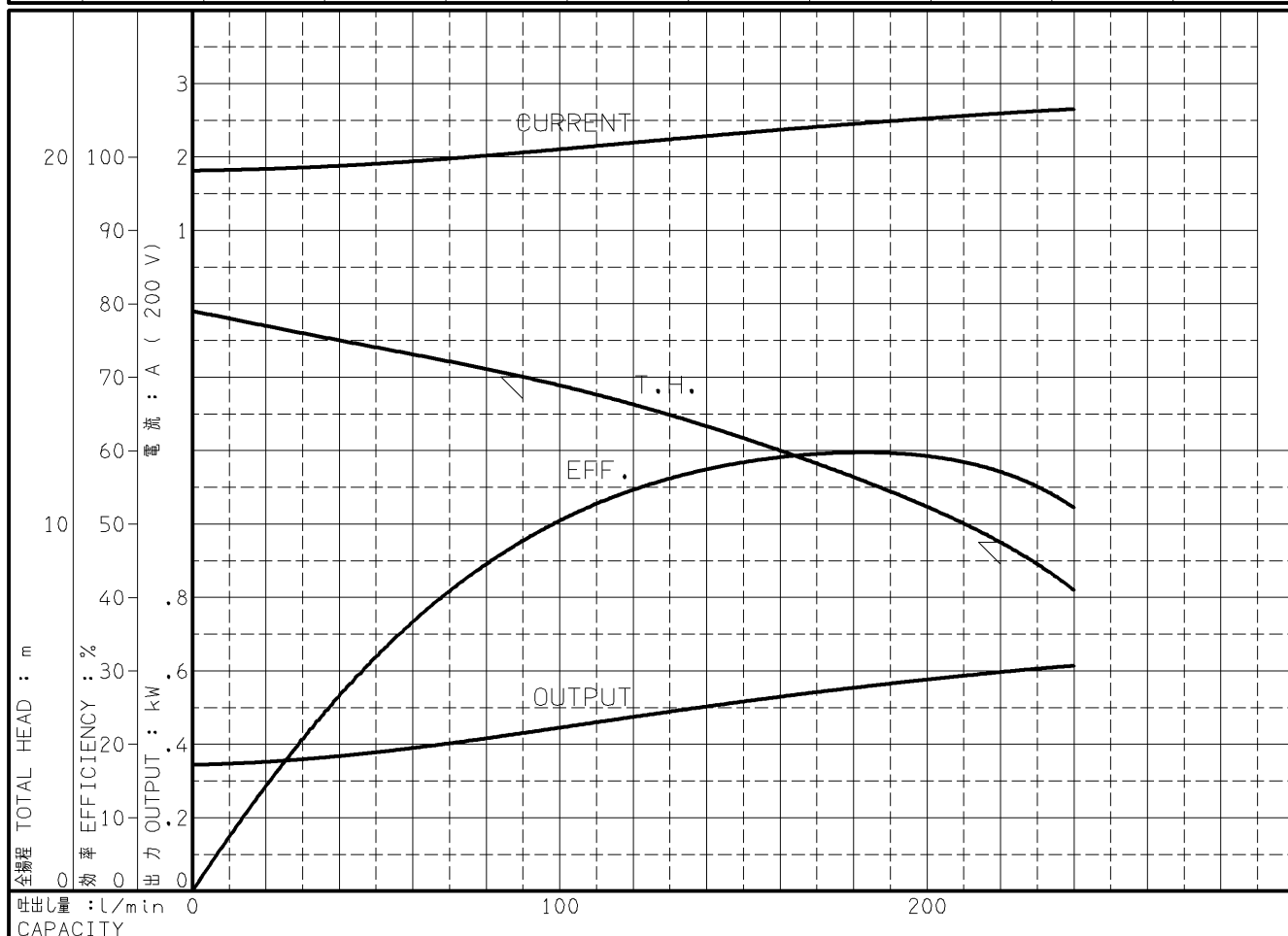
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 3.4 A 3440 min<sup>-1</sup>  
 400 V 1.7 A 3440 min<sup>-1</sup>

0.75 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	15.8	0.0	1.814	0.469	73.3	0.889	0.453	75.9	0.344
2	90.0	14.0	47.6	2.060	0.571	75.5	1.009	0.555	77.7	0.431
3	145.0	12.5	57.9	2.308	0.666	76.6	1.131	0.651	78.4	0.510
4	220.0	9.5	57.0	2.595	0.773	77.2	1.277	0.761	78.5	0.597
5	240.0	8.2	52.1	2.653	0.796	77.3	1.307	0.784	78.4	0.615



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

94

ケーシング試圧  
CASING TEST PRESS.  
0.40 MPa

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. P40SQFD6.75A

000



EBARA CORPORATION

A4-201  
151212