

エバラRQD型自吸式渦流ポンプ

EBARA SELF PRIMING REGENERATIVE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 25RQFD6.2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

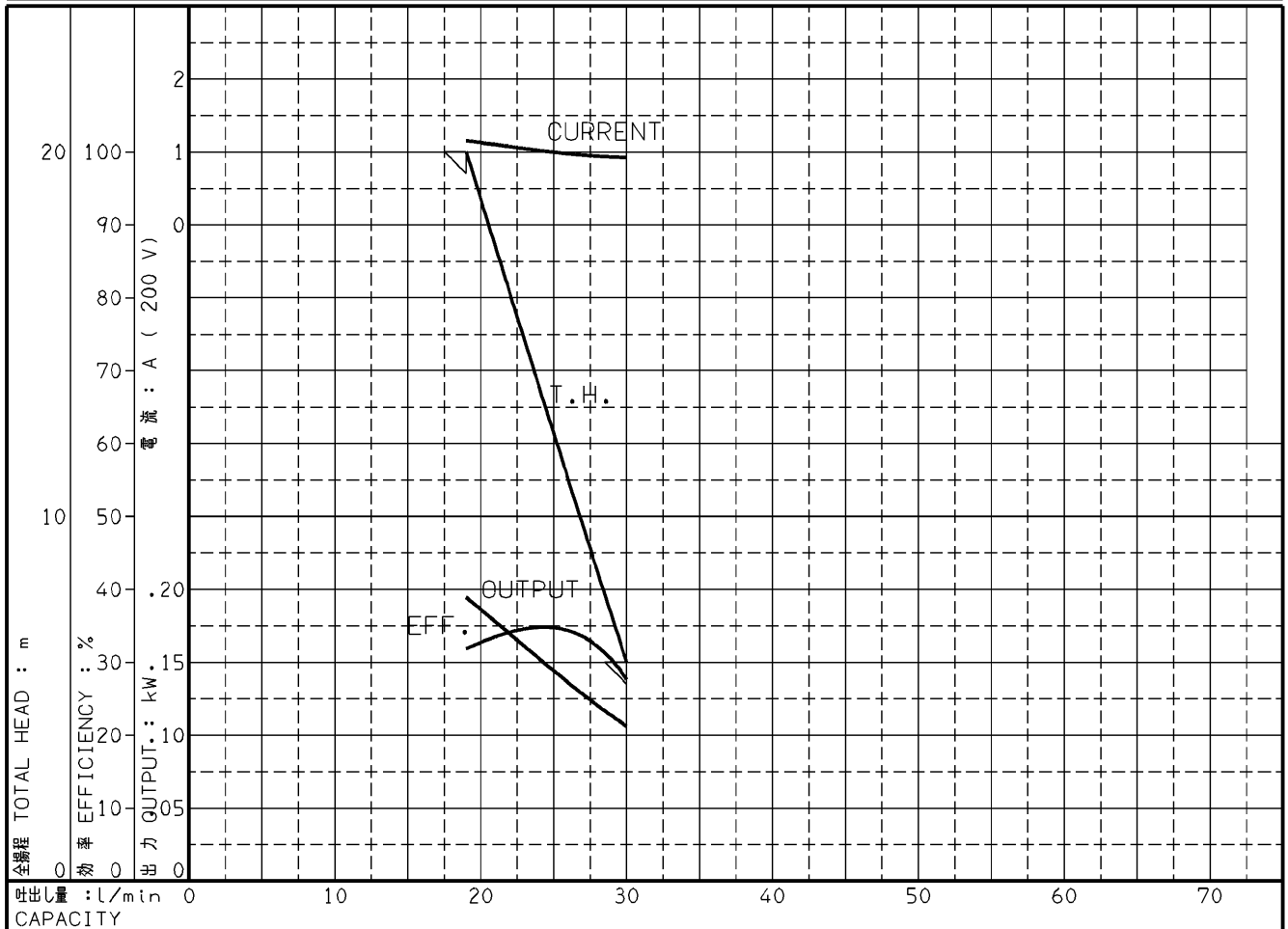
出力 OUTPUT 0.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 1.2 A 1680 min⁻¹
 400 V 0.6 A 1680 min⁻¹

0.2 kW 形式 TYPE 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 | 19.00 | 20.0 | 31.7 | 1.150 | 0.289 | 67.5 | 0.552 | 0.291 | 67.2 | 0.195 |
| 2 | 21.00 | 17.4 | 33.4 | 1.090 | 0.262 | 68.0 | 0.530 | 0.263 | 67.8 | 0.178 |
| 3 | 24.00 | 13.5 | 34.6 | 1.020 | 0.227 | 67.5 | 0.490 | 0.226 | 67.8 | 0.153 |
| 4 | 28.00 | 8.5 | 32.0 | 0.940 | 0.185 | 65.5 | 0.442 | 0.184 | 66.0 | 0.121 |
| 5 | 30.00 | 6.0 | 27.4 | 0.920 | 0.167 | 64.2 | 0.428 | 0.168 | 63.8 | 0.107 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

95

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
1.00 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 | 数量 QTY |
| | | | | min ⁻¹ | | |

図番 DWG. NO. P25RQFD6.2

000



EBARA CORPORATION

A4-201

990415