

エバラDVS型セミボルテックス水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE SEMI VORTEX PUMPS

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40DVS5.15SA

周波数 FREQUENCY 50 Hz

出力 OUTPUT 0.15 kW

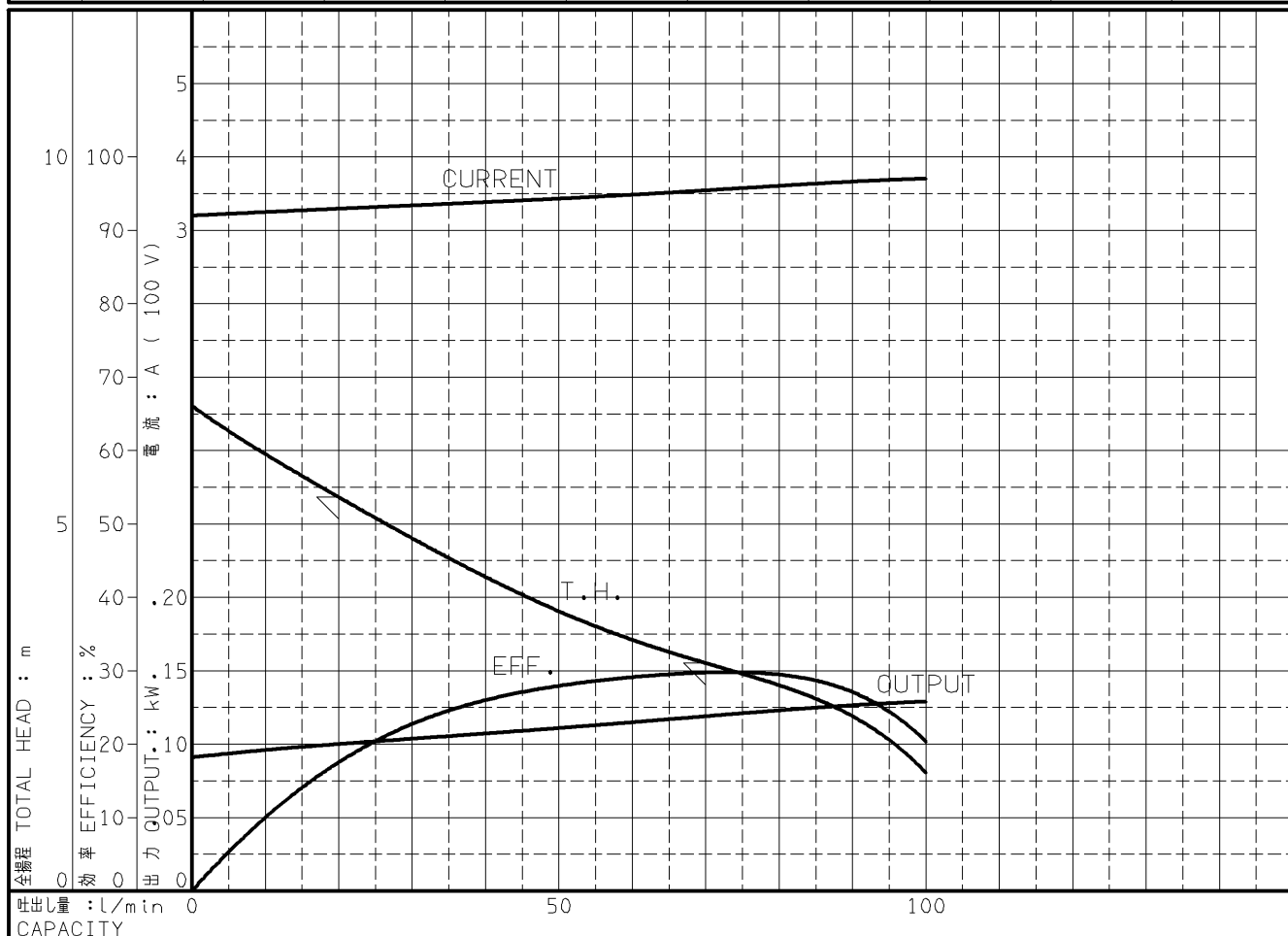
電動機定格 MOTOR RATING

100 V 4.1 A 2760 min⁻¹ 0.15 kW

形式 乾式水中形 TYPE DRY TYPE

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 | | | 単相誘導電動機 MOTOR | | | | | 出力 OUTPUT kW |
|-------------------|--------------------------|------------------------|-----------------|--------------------|-------------------|-----------------|--|--|--------------------|
| | 吐出量 CAPACITY L/min | 全揚程 TOTAL HEAD m | 効率 EFF. % | 電圧 VOLTS (100V) | | | | | |
| | | | | 電流 CURRENT A | 入力 INPUT kW | 効率 EFF. % | | | |
| 1 | 0.0 | 6.6 | 0.0 | 3.201 | 0.199 | 45.9 | | | 0.091 |
| 2 | 30.0 | 4.8 | 22.5 | 3.341 | 0.218 | 47.7 | | | 0.104 |
| 3 | 50.0 | 3.8 | 27.9 | 3.430 | 0.230 | 48.4 | | | 0.111 |
| 4 | 70.0 | 3.1 | 29.7 | 3.544 | 0.244 | 48.9 | | | 0.119 |
| 5 | 100.0 | 1.6 | 20.2 | 3.704 | 0.262 | 49.3 | | | 0.129 |



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).

| | | | | | |
|--------------------|-------------------|--------------|----------------|-------------------|-----------|
| 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 ⁻¹ | 数量 QTY |



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P40DVS5.15SA

000

A4-202A

040322