

エバラDL型汚水汚物用水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE SEWAGE PUMPS

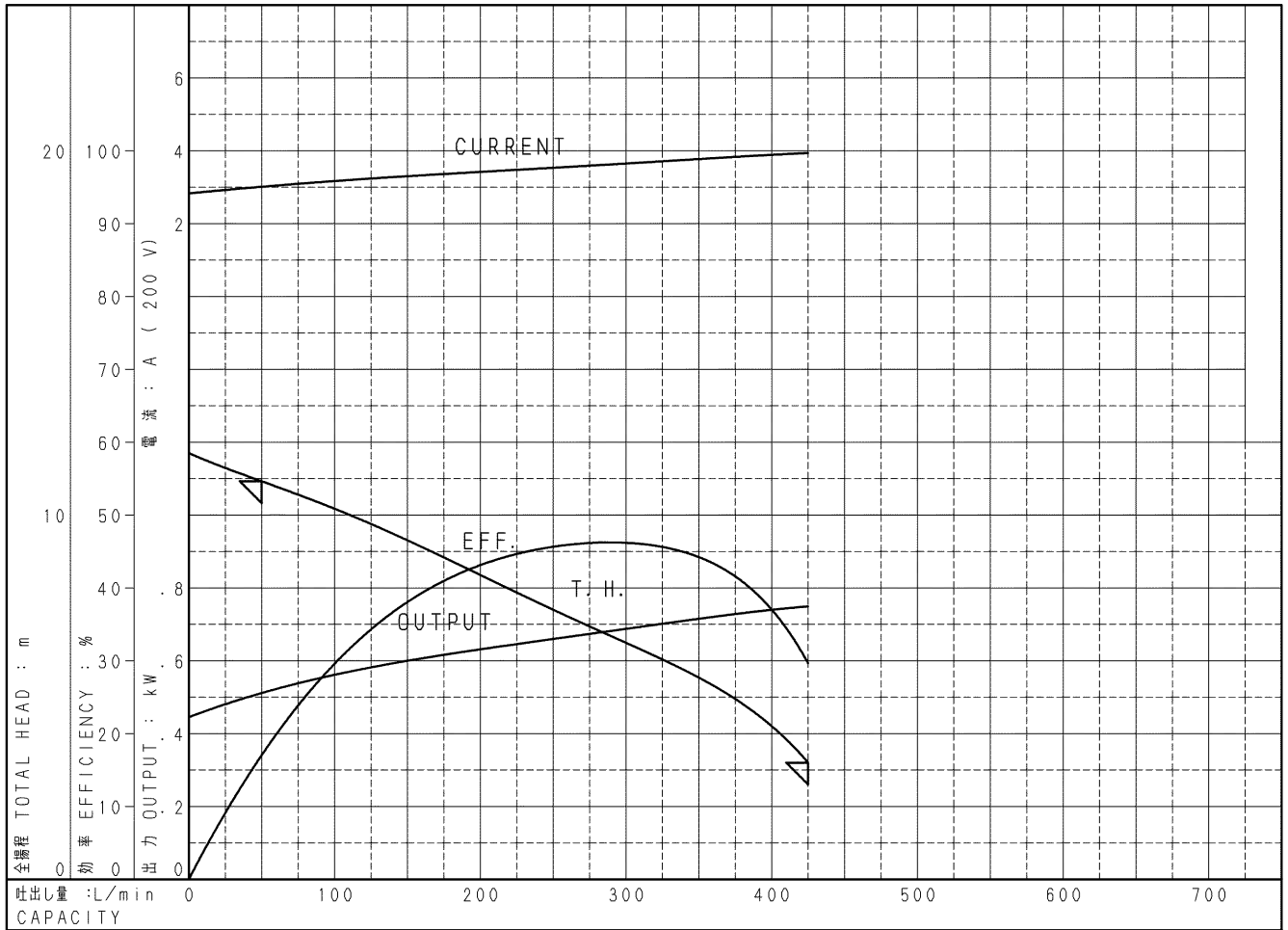
代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50DLJ5.75A 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 4.2 A 1380 min⁻¹ 0.75 kW 形式 TYPE 乾式水中形 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 | | | | | | |
|-------------------|-----------------|-------------------|------------|-----------------|-------------|------------|-----------------|-------------|------------|--------------|
| | 吐出量 CAPACITY | 全揚程 TOTAL HEAD | 効率 EFF. | 電圧 VOLTS (200V) | | | 電圧 VOLTS (400V) | | | 出力 OUTPUT |
| | | | | 電流 CURRENT | 入力 INPUT | 効率 EFF. | 電流 CURRENT | 入力 INPUT | 効率 EFF. | |
| L/min | m | % | A | kW | % | A | kW | % | kW | |
| 1 | 0.0 | 11.7 | 0.0 | 2.829 | 0.638 | 69.8 | 1.414 | 0.638 | 69.8 | 0.445 |
| 2 | 150.0 | 9.3 | 37.8 | 3.303 | 0.865 | 69.3 | 1.651 | 0.865 | 69.3 | 0.600 |
| 3 | 250.0 | 7.4 | 45.6 | 3.534 | 0.966 | 68.3 | 1.767 | 0.966 | 68.3 | 0.660 |
| 4 | 400.0 | 4.2 | 37.0 | 3.889 | 1.110 | 66.6 | 1.944 | 1.110 | 66.6 | 0.740 |
| 5 | 425.0 | 3.2 | 29.5 | 3.938 | 1.129 | 66.3 | 1.969 | 1.129 | 66.3 | 0.750 |



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 | 呼び出力 OUTPUT |
| | | | | min ⁻¹ | 数量 QTY |



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P50DLJ5.75A

000

A4-201G
211219