

ポンプ標準試験成績表

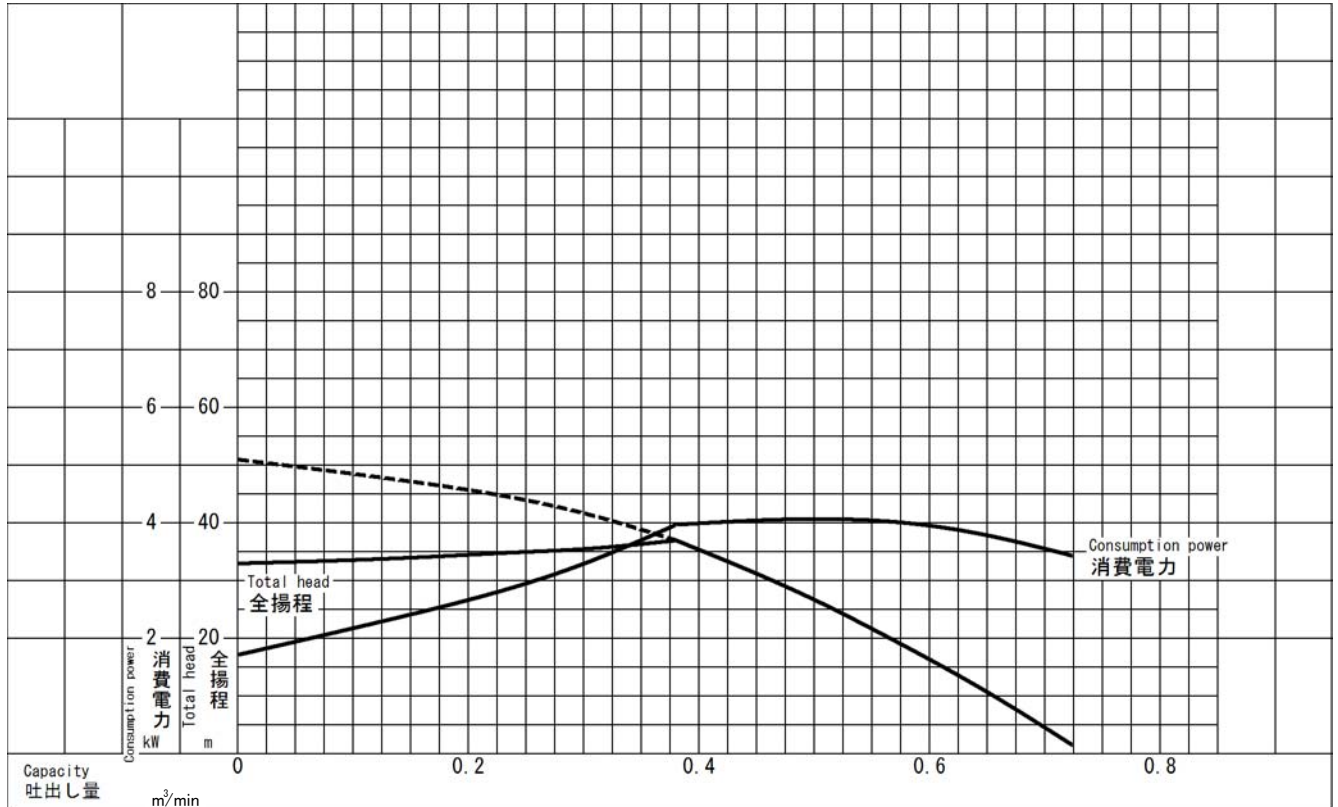
Note
備考:

Model
形式: **KFE65A3.7**

| | | | | | | | | |
|----------------------|---------------|---------------------|------------------|-------------------|---------------|-----------------------------|------------------------|-----------------------|
| Rating 規定要目 | Bore 口径 | Capacity 吐出し量 | | Total head 全揚程 | | Synchronous speed 同期回転速度 | | Motor output 電動機出力 |
| | 65 × 50 mm | m ³ /min | | m | | 4500 min ⁻¹ | | 3.7 kW |
| Motor 試験電動機 要目 | Model 形式 | Output 出力 | Frequency 周波数 | Voltage 電圧 | Current 電流 | Poles 極数 | Revolution 回転速度 | |
| | GNA372PC1-N2M | 3.7 kW | 150 Hz | 200 V | 15.5 A | 4 極 | 4500 min ⁻¹ | |

| Item 計測項目 | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------------------|---------------------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Capacity 吐出し量 | m ³ /min | 0 | 0.15 | 0.38 | 0.5 | 0.65 | 0.724 |
| Total head 全揚程 | m | 33 | 34 | 37 | 26.7 | 10.7 | 1.5 |
| Water H.P 理論動力 | kW | 0 | 0.831 | 2.292 | 2.176 | 1.134 | 0.177 |
| Motor 電動機 | Voltage 電圧 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 |
| | Consumption power 消費電力 | 1.72 | 2.42 | 3.97 | 4.07 | 3.79 | 3.43 |

- 1) 力率 : 88.7%です。
- 2) 全揚程=37m時のデータです。
- 3) 全揚程曲線の点線部分は最高回転速度で運転した場合の曲線です。



KAWAMOTO PUMP MFG.CO.,LTD.

株式会社 **川本製作所**