

ポンプ標準試験成績表

Note
備考:

Model
形式: **KDP3-50A2.2A**

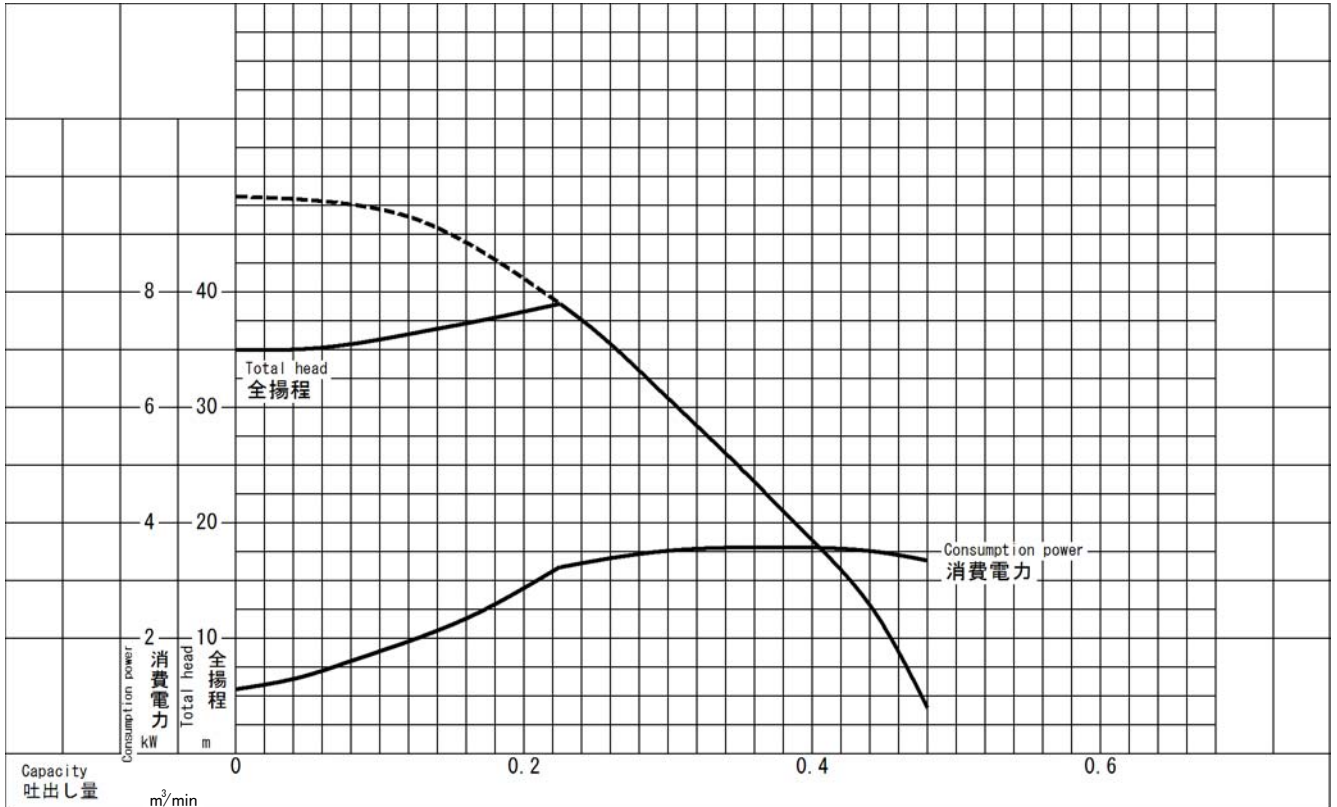
Rating 規定要目	Bore 口径	Capacity 吐出し量		Total head 全揚程		Synchronous speed 同期回転速度		Motor output 電動機出力
	50 mm	m ³ /min		m		7200 min ⁻¹		kW
Motor 試験電動機 要目	Model 形式		Output 出力	Frequency 周波数	Voltage 電圧	Current 電流	Poles 極数	Revolution 回転速度
	GNA222PC1-N2H		2.2 kW	240 Hz	200 V	12.5 A	4 極	7200 min ⁻¹

Item 計測項目		1	2	3	4	5	6
Capacity 吐出し量	m ³ /min	0	0.08	0.16	0.225	0.35	0.48
Total head 全揚程	m	35	35.5	37.3	39	24.8	4
Water H.P 理論動力	kW	0	0.463	0.973	1.43	1.415	0.313
Motor 電動機	Voltage 電圧	200	200	200	200	200	200
	Consumption power 消費電力	1.12	1.61	2.35	3.24	3.58	3.35

力率89.2%です。

逆流防止装置の抵抗は含まれておりません。

全揚程曲線は、標準仕様における推定末端圧一定制御の曲線です。尚、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**