

ポンプ標準試験成績表

Note
備考:

Model
形式: **KDP3-50A3.7A**

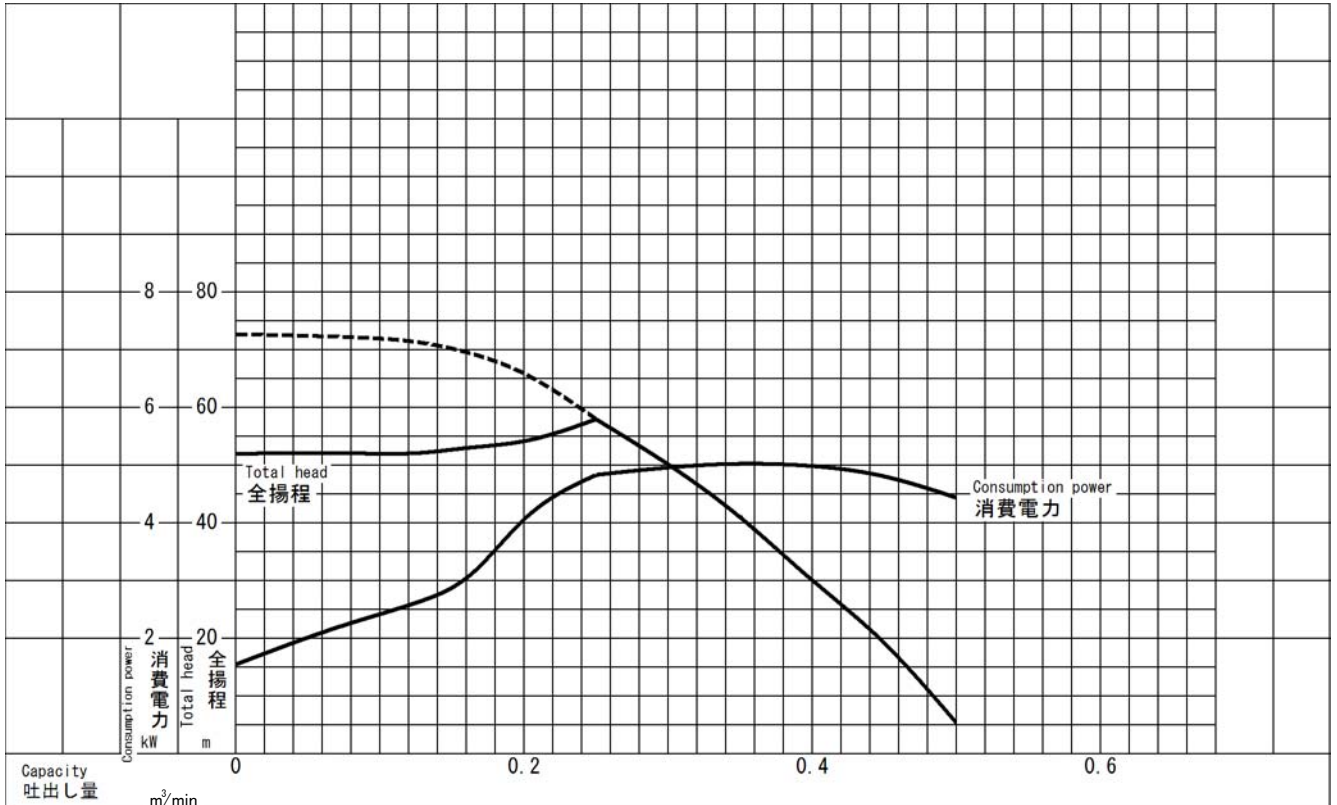
Rating 規定要目	Bore 口径	Capacity 吐出し量		Total head 全揚程		Synchronous speed 同期回転速度		Motor output 電動機出力
	50 mm	m ³ /min		m		7200 min ⁻¹		kW
Motor 試験電動機 要目	Model 形式		Output 出力	Frequency 周波数	Voltage 電圧	Current 電流	Poles 極数	Revolution 回転速度
	GNA372PC1-N2H		3.7 kW	240 Hz	200 V	18 A	4 極	7200 min ⁻¹

Item 計測項目		1	2	3	4	5	6
Capacity 吐出し量	m ³ /min	0	0.08	0.16	0.25	0.35	0.5
Total head 全揚程	m	52	52.1	53	58	41	5.4
Water H.P 理論動力	kW	0	0.679	1.382	2.364	2.328	0.44
Motor 電動機	Voltage 電圧	200	200	200	200	200	200
	Consumption power 消費電力	kW	1.55	2.27	3.05	4.84	5.03

力率88.7%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**