

# ポンプ標準試験成績表

Note  
備考:

Model  
形式: **KDP3-50HA3.7A**

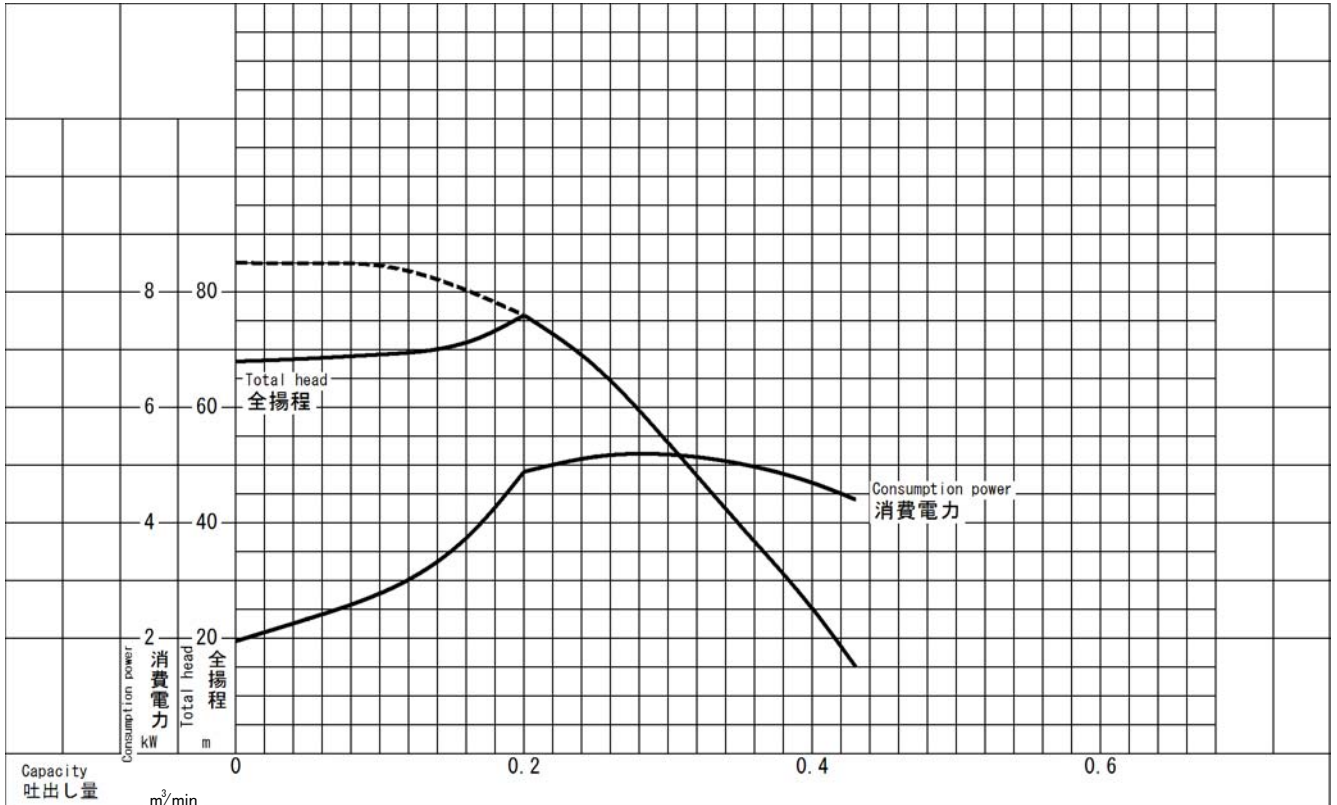
Rating 規定要目	Bore 口径	Capacity 吐出し量		Total head 全揚程		Synchronous speed 同期回転速度		Motor output 電動機出力
	50 mm	m <sup>3</sup> /min		m		7200 min <sup>-1</sup>		kW
Motor 試験電動機 要目	Model 形式		Output 出力	Frequency 周波数	Voltage 電圧	Current 電流	Poles 極数	Revolution 回転速度
	GNA372PC1-N2H		3.7 kW	240 Hz	200 V	18 A	4 極	7200 min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

Item 計測項目		1	2	3	4	5	6
Capacity 吐出し量	m <sup>3</sup> /min	0	0.1	0.2	0.25	0.35	0.43
Total head 全揚程	m	68	69.2	76	67	39.6	15.1
Water H.P 理論動力	kW	0	1.128	2.478	2.73	2.259	1.058
Motor 電動機	Voltage 電圧	200	200	200	200	200	200
	Consumption power 消費電力	kW	1.96	2.78	4.89	5.15	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**