

# ポンプ標準試験成績表

Note  
備考:

Model  
形式: **KDP3-50A5.5A**

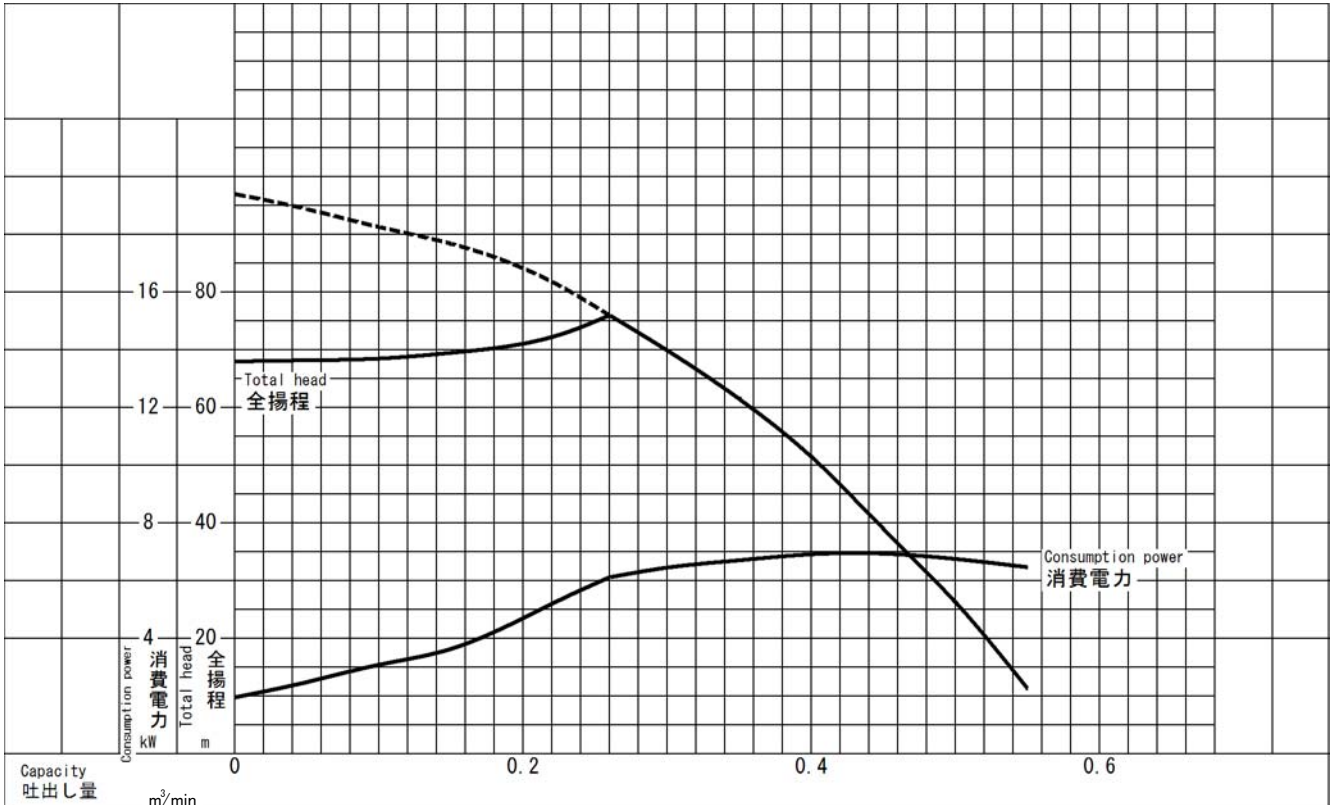
Rating 規定要目	Bore 口径	Capacity 吐出し量		Total head 全揚程		Synchronous speed 同期回転速度		Motor output 電動機出力
	50 mm	m <sup>3</sup> /min		m		4500 min <sup>-1</sup>		kW
Motor 試験電動機 要目	Model 形式		Output 出力	Frequency 周波数	Voltage 電圧	Current 電流	Poles 極数	Revolution 回転速度
	GNA552PC1-N2M		5.5 kW	300 Hz	200 V	24 A	8 極	4500 min <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	0.15	0.26	0.35	0.45	0.55
Total head 全揚程	m	68	69.5	76	61.5	39	11.3
Water H.P 理論動力	kW	0	1.699	3.221	3.509	2.861	1.013
電動機	Voltage 電圧	200	200	200	200	200	200
	Consumption power 消費電力	1.96	3.64	6.12	6.71	6.94	6.43

力率87.9%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**