

ポンプ標準試験成績表

Note
備考:

Model
形式: **KFE32A1.1**

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
	32 × 40 mm	m ³ /min		m		4500 min ⁻¹		1.1 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	
	GNA112PC1-N2M	1.1 kW	150 Hz	200 V	5.5 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	0.03	0.06	0.1	0.13	0.16
Total head 全揚程	m	48	50.2	53.4	44.7	34.3	21.2
Water H.P 理論動力	kW	0	0.245	0.523	0.728	0.728	0.554
Motor 電動機	Voltage 電圧	200	200	200	200	200	200
	Consumption power 消費電力	0.67	1.02	1.4	1.575	1.58	1.47

力率 : 87.5%です。
全揚程=53m時のデータです。
全揚程の点線部分は最高回転速度で運転した場合の曲線です。

