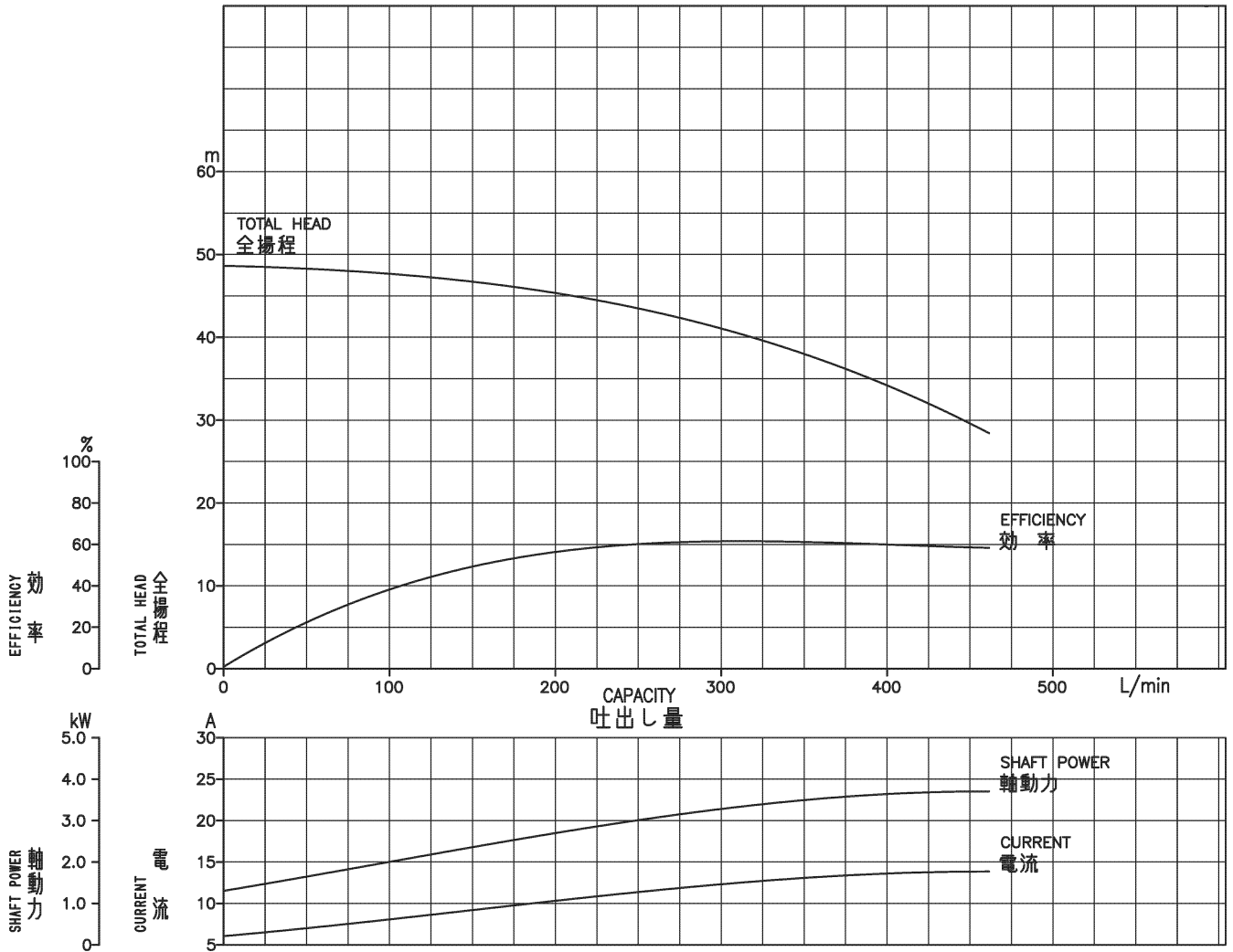


WITH PREMIUM EFF. MOTOR  
 プレミアム効率電動機搭載  
 IE3 EFF. EQUIVALENT  
 IE3 効率相当品

Close-Coupled End-Suction Centrifugal Pumps PERFORMANCE CURVE

TSJM2形モトルポンプ性能曲線図



番号	No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
PUMP	吐出し量 CAPACITY	L/min	0	50	120	250	380	460	—	—	—	—
	全揚程 TOTAL HEAD	m	48.5	48.5	47.3	43.3	36.0	28.5	—	—	—	—
	理論動力 WATER POWER	kW	0.00	0.40	0.93	1.76	2.23	2.14	—	—	—	—
	ポンプ効率 PUMP EFF.	%	0.0	24.0	43.0	58.8	61.9	57.8	—	—	—	—
MOTOR	電圧 VOLTAGE	V	200	200	200	200	200	200	—	—	—	—
	電流 CURRENT	A	6.0	7.0	8.5	11.3	13.5	13.8	—	—	—	—
	入力 INPUT	kW	1.47	1.85	2.40	3.38	4.09	4.21	—	—	—	—
	出力 OUTPUT	kW	1.30	1.65	2.15	3.00	3.60	3.70	—	—	—	—

備考 NOTE											承認者 APPRO.	作成者 DRAW.
											TSUGUMI	KOMIZO

仕様	吐出し量 CAPACITY		L/min		性能	吐出し量 CAPACITY		L/min		
	REQU.	全揚程 TOTAL HEAD	m			PERF.	全揚程 TOTAL HEAD	m		
ポンプ口径 PUMP SIZE	50x40 mm	羽根径 IMP. DIA.	152 mm		同期回転速度 SYNC. SPEED OF ROTATION	3600 min <sup>-1</sup>				
型式 MODEL			出力 OUTPUT	3.7 kW		相・電圧 PHASE-VOLT.	3Φ 200V			
極数・周波数 POLE-FREQ.	2P	60Hz	回転速度 SPEED OF ROTATION	3510 min <sup>-1</sup>		電流 CURRENT	14.2 A			
製造者 MANUFACT.					電動機 CD MOTOR CD	18284				

機器名称 ITEM NAME			機器番号 ITEM No.		
型式 MODEL	TSJM2-50x40M63.7E		数量 QUANTITY		