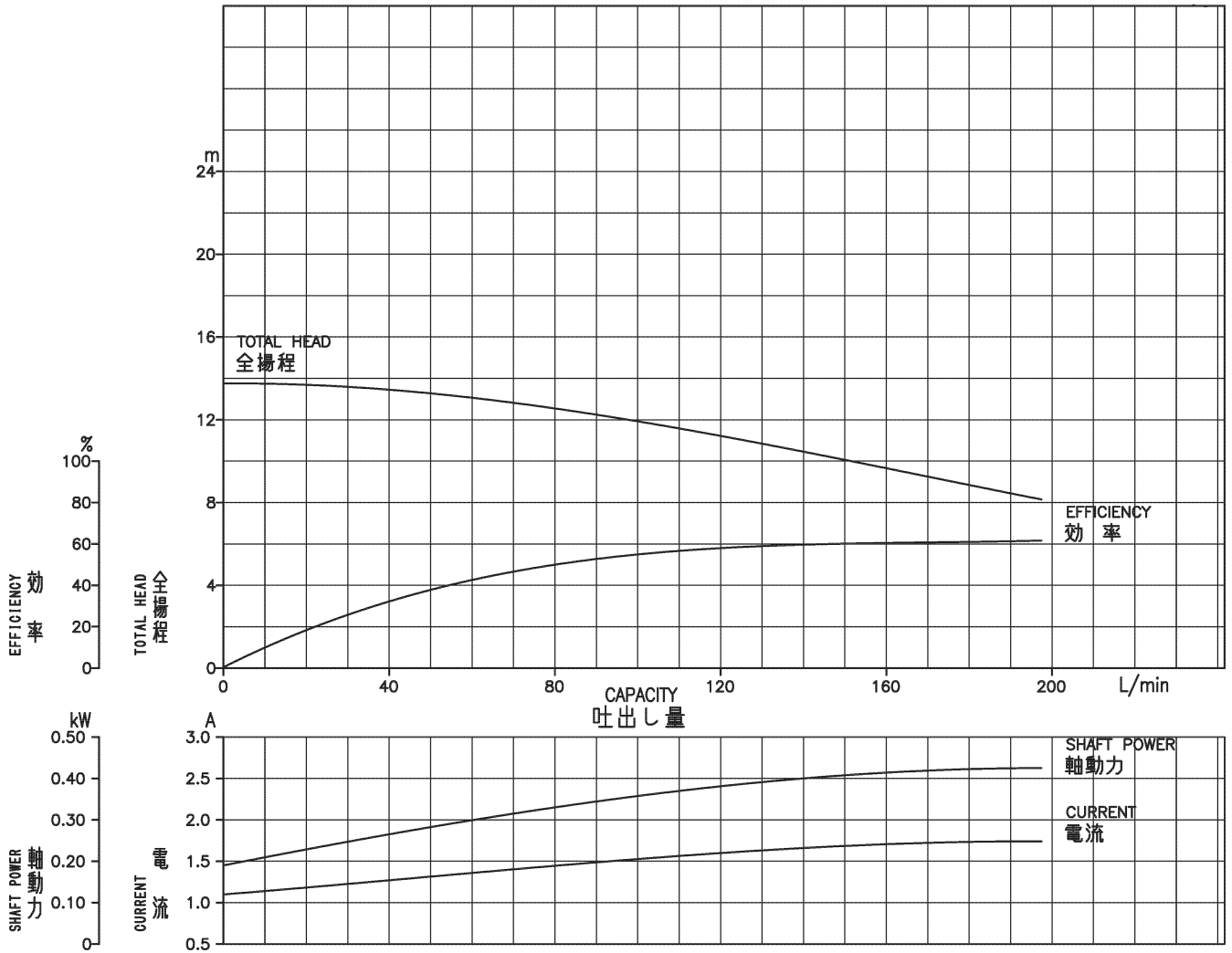


WITH PREMIUM EFF. MOTOR
 プレミアム効率電動機搭載
 IE3 EFF. EQUIVALENT
 IE3 効率相当品

Close-Coupled End-Suction Centrifugal Pumps PERFORMANCE CURVE

TSJM2形モー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	40	90	130	160	200	—	—	—	—
	全揚程 TOTAL HEAD	m	13.7	13.6	12.1	10.8	9.8	8.0	—	—	—	—
	理論動力 WATER POWER	kW	0.000	0.089	0.177	0.229	0.256	0.261	—	—	—	—
	ポンプ効率 PUMP EFF.	%	0.0	33.5	51.4	58.7	61.6	61.4	—	—	—	—
MOTOR	電圧 VOLTAGE	V	200	200	200	200	200	200	—	—	—	—
	電流 CURRENT	A	1.10	1.27	1.49	1.63	1.71	1.74	—	—	—	—
	入力 INPUT	kW	0.248	0.333	0.427	0.483	0.514	0.527	—	—	—	—
	出力 OUTPUT	kW	0.190	0.265	0.345	0.390	0.415	0.425	—	—	—	—

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

仕様	吐出し量 CAPACITY		性能		吐出し量 CAPACITY	
	REQU.	全揚程 TOTAL HEAD	PERF.	全揚程 TOTAL HEAD	L/min	
PUMP		m		m	L/min	
ポンプ口径 PUMP SIZE	32 mm		羽根径 IMP. DIA.	104 mm	同期回転速度 SYNC. SPEED OF ROTATION	3000 min ⁻¹
MOTOR	型式 MODEL		出力 OUTPUT	0.4 kW	相・電圧 PHASE-VOLT.	3Φ 200V
電動機	極数・周波数 POLE-FREQ.	2P 50Hz	回転速度 SPEED OF ROTATION	2870 min ⁻¹	電流 CURRENT	1.7 A
	製造者 MANUFACT.				電動機 CD MOTOR CD	22071

機器名称 ITEM NAME		機器番号 ITEM No.	
型式 MODEL	TSJM2-32×32L5.4E	数量 QUANTITY	