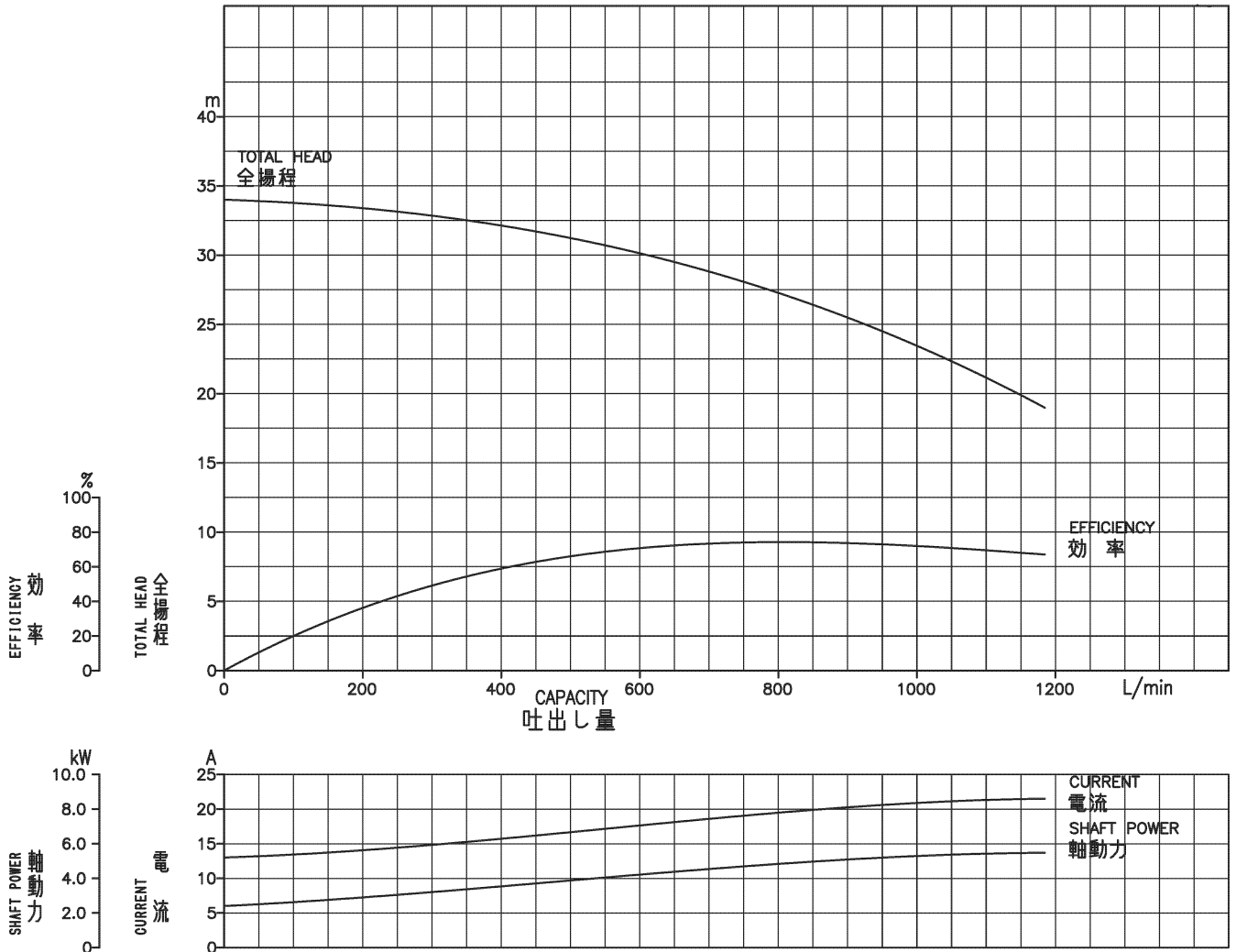


WITH PREMIUM EFF. MOTOR
 プレミアム効率電動機搭載
 IE3 EFF. EQUIVALENT
 IE3 効率相当品

Close-Coupled End-Suction Centrifugal Pumps PERFORMANCE CURVE

TSJM3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	420	840	1000	1110	1200	—	—	—
	全揚程 TOTAL HEAD	m	34.0	32.0	26.5	23.5	21.0	18.5	—	—	—
	理論動力 WATER POWER	kW	0.00	2.19	3.63	3.83	3.80	3.62	—	—	—
	ポンプ効率 PUMP EFF.	%	0.0	60.8	73.3	72.3	70.4	65.8	—	—	—
MOTOR	電圧 VOLTAGE	V	200	200	200	200	200	200	—	—	—
	電流 CURRENT	A	13.0	15.9	19.8	20.9	21.2	21.6	—	—	—
	入力 INPUT	kW	2.69	3.98	5.48	5.88	5.99	6.11	—	—	—
	出力 OUTPUT	kW	2.40	3.60	4.95	5.30	5.40	5.50	—	—	—

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

仕様	吐出し量 CAPACITY		性能		吐出し量 CAPACITY			
	L/min		L/min		L/min			
REQU.	全揚程 TOTAL HEAD		m		全揚程 TOTAL HEAD		m	
ポンプ	ポンプ口径 PUMP SIZE	80×65 mm	羽根径 IMP. DIA.	161 mm	同期回転速度 SYNC. SPEED OF ROTATION	3000 min ⁻¹		
	型式 MODEL			出力 OUTPUT	5.5 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	2930 min ⁻¹	電流 CURRENT	22 A		
	製造者 MANUFACT.	TERAL			電動機 CD MOTOR CD	18271		

機器名称 ITEM NAME			機器番号 ITEM No.		
型式 MODEL	TSJM3-80×65M5.5E		数量 QUANTITY		