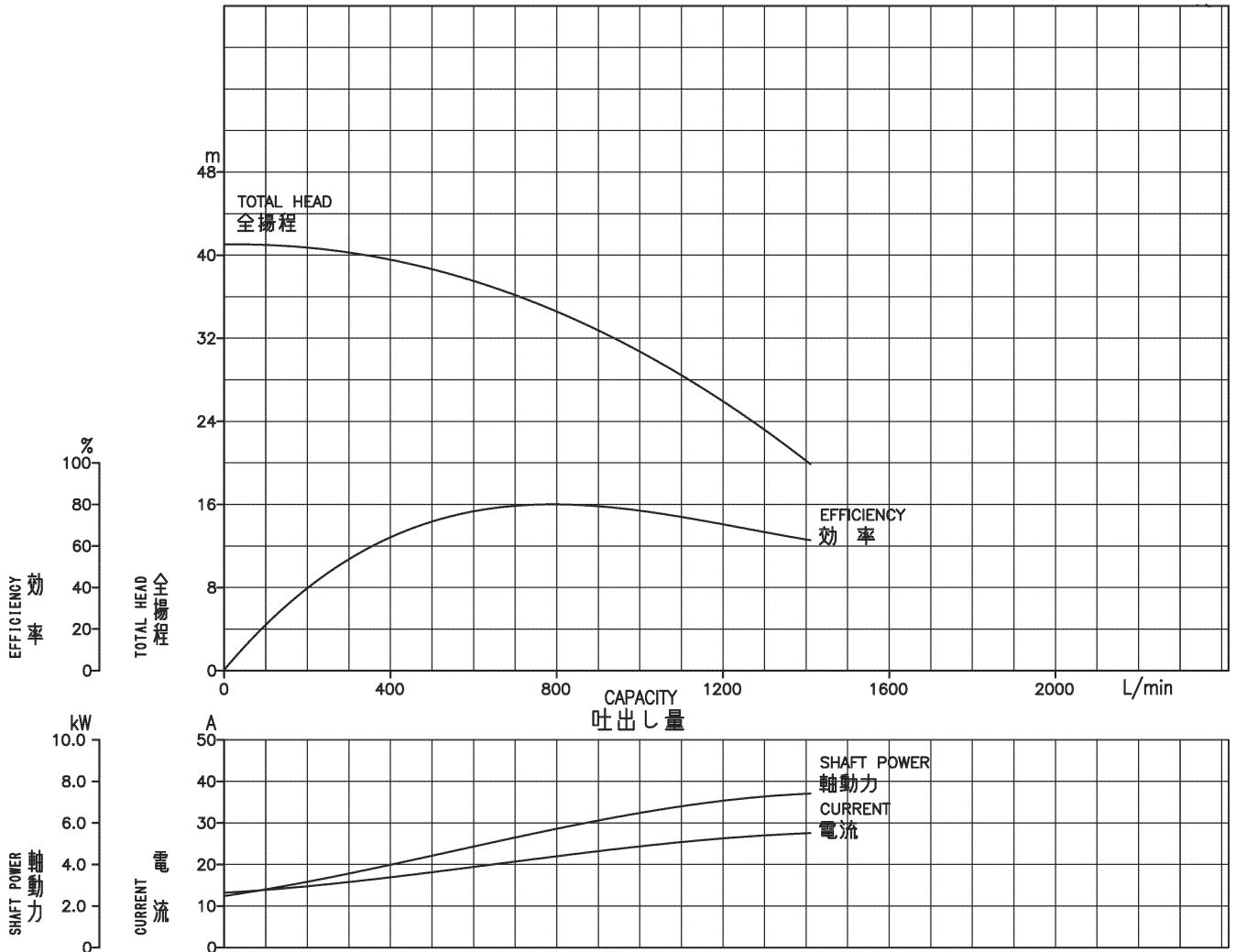


WITH PREMIUM EFF. MOTOR
 プレミアム効率電動機搭載
 IE3 EFF. EQUIVALENT
 IE3 効率相当品

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	420	840	1000	1250	1400	—	—	—
	全揚程 TOTAL HEAD	m	41.0	39.5	33.8	30.5	25.0	20.0	—	—	—
	理論動力 WATER POWER	kW	0.00	2.70	4.63	4.97	5.09	4.56	—	—	—
	ポンプ効率 PUMP EFF.	%	0.0	67.6	77.1	76.5	72.8	60.8	—	—	—
MOTOR	電圧 VOLTAGE	V	200	200	200	200	200	200	—	—	—
	電流 CURRENT	A	13.2	16.9	22.8	24.4	26.1	27.8	—	—	—
	入力 INPUT	kW	2.78	4.37	6.56	7.12	7.69	8.26	—	—	—
	出力 OUTPUT	kW	2.50	4.00	6.00	6.50	7.00	7.50	—	—	—

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		PERF. 全揚程 TOTAL HEAD		m	
ポンプ	ポンプ口径 PUMP SIZE	80×65 mm	羽根径 IMP. DIA.	176 mm	同期回転速度 SYNC. SPEED OF ROTATION	3000 min ⁻¹		
	型式 MODEL		出力 OUTPUT	7.5 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	2920 min ⁻¹	電流 CURRENT	28.4 A		
	製造者 MANUFACT.				電動機 CD MOTOR CD	18274		

機器名称 ITEM NAME		機器番号 ITEM No.	
型式 MODEL	TSJM3-80×65M57.5E	数量 QUANTITY	