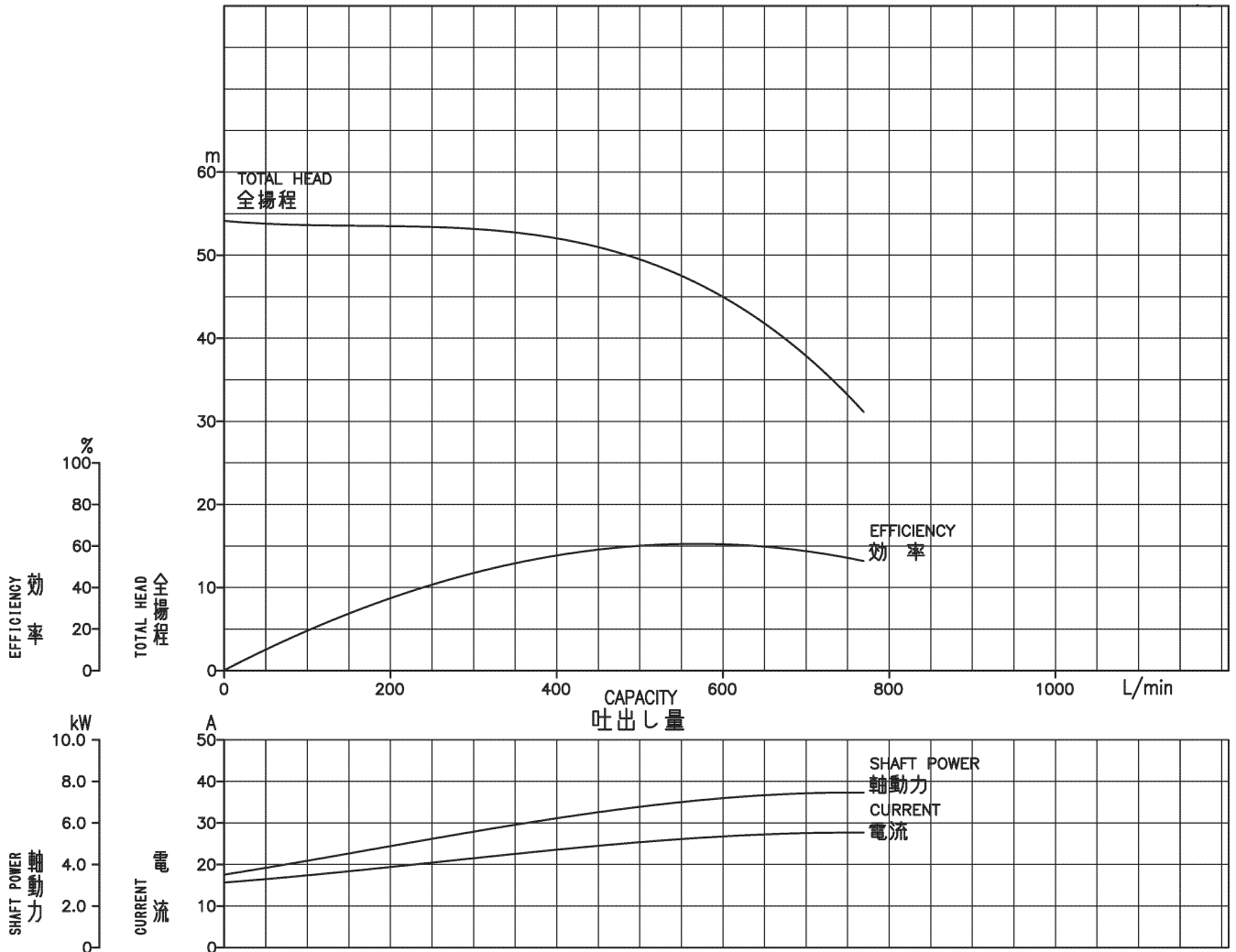


WITH PREMIUM EFF. MOTOR  
 プレミアム効率電動機搭載  
 IE3 EFF. EQUIVALENT  
 IE3 効率相当品

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 吐出量 CAPACITY L/min	0	210	420	630	750	760	—	—	—	—
PUMP 全揚程 TOTAL HEAD m	54.0	54.0	50.8	43.9	33.0	32.0	—	—	—	—
PUMP 理論動力 WATER POWER kW	0.00	1.85	3.48	4.51	4.03	3.96	—	—	—	—
PUMP ポンプ効率 PUMP EFF. %	0.0	37.0	55.5	61.3	54.1	53.2	—	—	—	—
MOTOR 電圧 VOLTAGE V	200	200	200	200	200	200	—	—	—	—
MOTOR 電流 CURRENT A	15.6	19.8	23.7	27.3	27.6	27.6	—	—	—	—
MOTOR 入力 INPUT kW	3.83	5.45	6.86	8.09	8.20	8.20	—	—	—	—
MOTOR 出力 OUTPUT kW	3.50	5.00	6.27	7.35	7.45	7.45	—	—	—	—

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

仕様	吐出量 CAPACITY		性能		吐出量 CAPACITY	
	L/min		L/min		L/min	
REQU. 全揚程 TOTAL HEAD	m		PERF. 全揚程 TOTAL HEAD		m	
ポンプ口径 PUMP SIZE	65x50 mm	羽根径 IMP. DIA.	198 mm	同期回転速度 SYNC. SPEED OF ROTATION	3000 min <sup>-1</sup>	
型式 MODEL	出力 OUTPUT		7.5 kW	相・電圧 PHASE-VOLT.	3Φ 200V	
極数・周波数 POLE-FREQ.	2P 50Hz	回転速度 SPEED OF ROTATION	2920 min <sup>-1</sup>	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	TSJM3-65×50H57.5E		数量 QUANTITY		