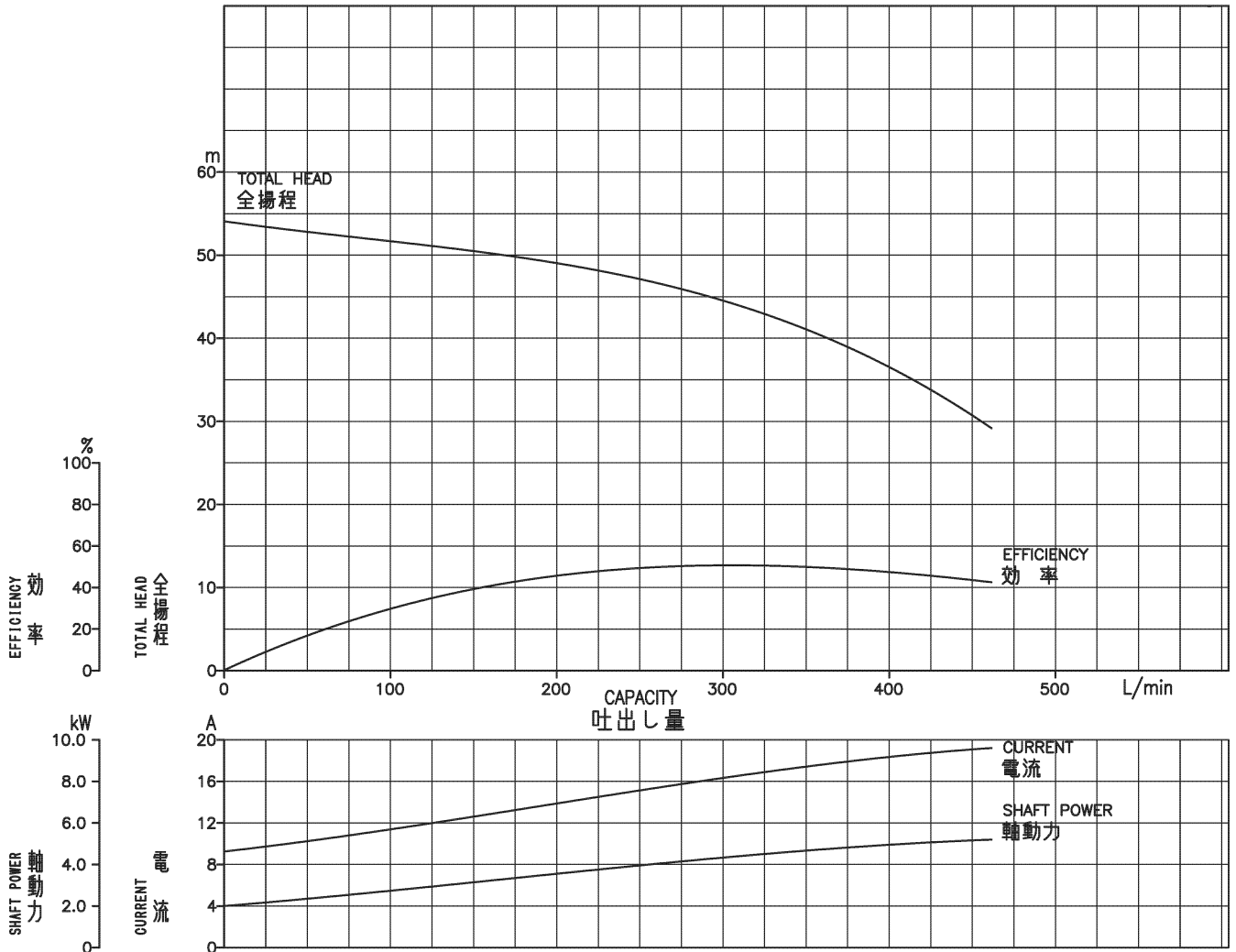


WITH PREMIUM EFF. MOTOR
 プレミアム効率電動機搭載
 IE3 EFF. EQUIVALENT
 IE3 効率相当品

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	120	250	380	450	460	—	—	—	—
	全揚程 TOTAL HEAD	m	54.0	51.5	46.7	38.8	31.0	29.0	—	—	—	—
	理論動力 WATER POWER	kW	0.00	1.01	1.90	2.40	2.27	2.17	—	—	—	—
	ポンプ効率 PUMP EFF.	%	0.0	34.7	48.2	49.5	44.1	41.8	—	—	—	—
MOTOR	電圧 VOLTAGE	V	200	200	200	200	200	200	—	—	—	—
	電流 CURRENT	A	9.2	11.9	15.1	18.0	19.0	19.2	—	—	—	—
	入力 INPUT	kW	2.26	3.22	4.36	5.36	5.70	5.76	—	—	—	—
	出力 OUTPUT	kW	2.00	2.90	3.95	4.85	5.15	5.20	—	—	—	—

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	
	REQU.	全揚程 TOTAL HEAD	PERF.	全揚程 TOTAL HEAD	L/min	
ポンプ口径 PUMP SIZE	50x40 mm	羽根径 IMP. DIA.	170 mm	同期回転速度 SYNC. SPEED OF ROTATION	3600 min ⁻¹	
型式 MODEL		出力 OUTPUT	5.5 kW	相・電圧 PHASE-VOLT.	3Φ 200V	
極数・周波数 POLE-FREQ.	2P 60Hz	回転速度 SPEED OF ROTATION	3520 min ⁻¹	電流 CURRENT	20.8 A	
製造者 MANUFACT.				電動機 CD MOTOR CD	18272	

機器名称 ITEM NAME		機器番号 ITEM No.	
型式 MODEL	TSJM3-50x40M65.5E	数量 QUANTITY	