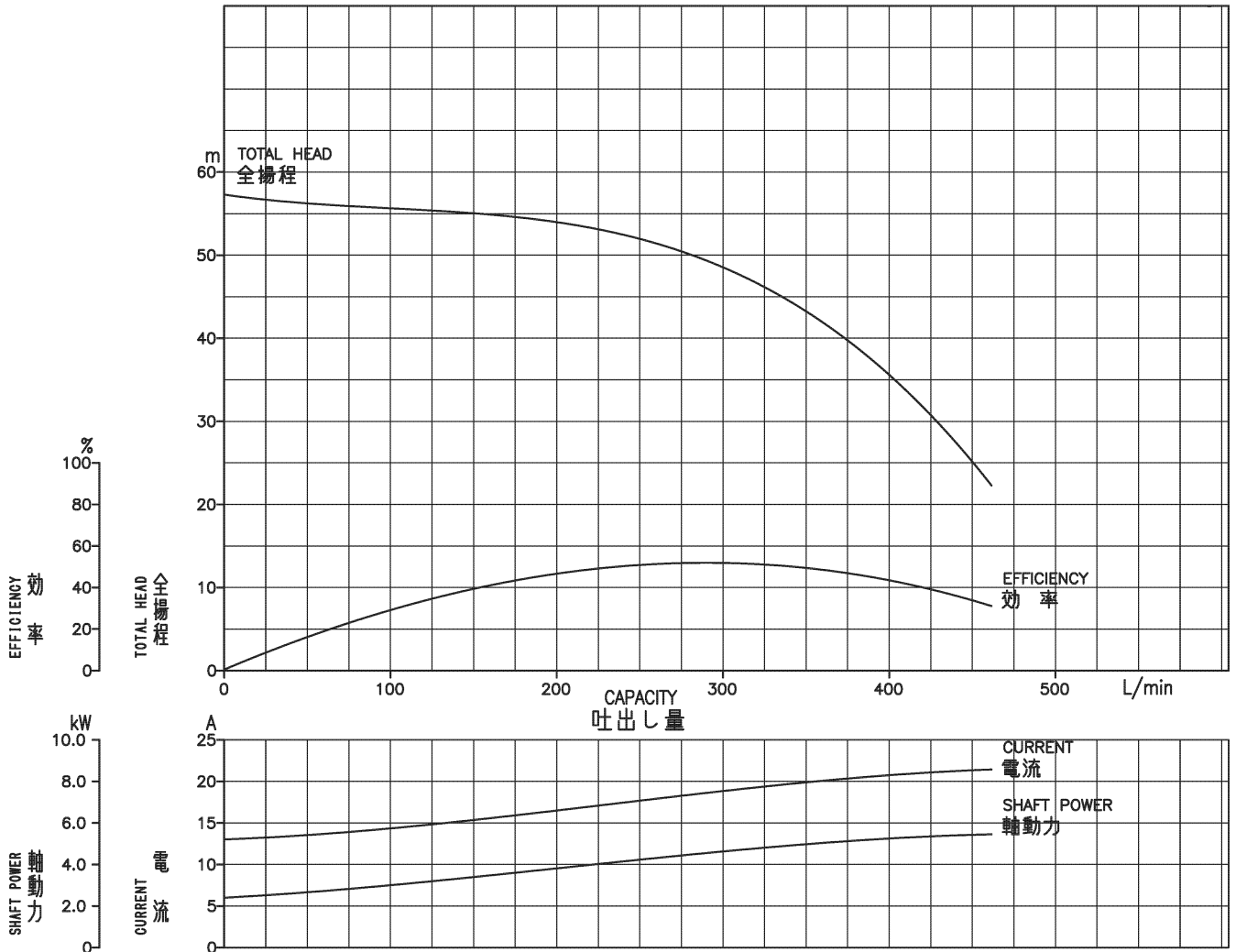


WITH PREMIUM EFF. MOTOR
 プレミアム効率電動機搭載
 IE3 EFF. EQUIVALENT
 IE3 効率相当品

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	吐出量 CAPACITY	L/min	0	100	210	310	400	460	—	—	—	—
	全揚程 TOTAL HEAD	m	57.0	56.5	53.0	47.0	37.0	22.0	—	—	—	—
	理論動力 WATER POWER	kW	0.00	0.92	1.81	2.37	2.41	1.65	—	—	—	—
ポンプ	ポンプ効率 PUMP EFF.	%	0.0	30.7	46.5	50.5	45.9	30.3	—	—	—	—
MOTOR	電圧 VOLTAGE	V	200	200	200	200	200	200	—	—	—	—
	電流 CURRENT	A	13.0	14.4	16.7	19.1	20.8	21.4	—	—	—	—
	入力 INPUT	kW	2.69	3.33	4.31	5.20	5.82	6.05	—	—	—	—
	出力 OUTPUT	kW	2.40	3.00	3.90	4.70	5.25	5.45	—	—	—	—

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	
	REQU.	全揚程 TOTAL HEAD	PERF.	全揚程 TOTAL HEAD	L/min	
ポンプ	ポンプ口径 PUMP SIZE	50x40 mm	羽根径 IMP. DIA.	204 mm	同期回転速度 SYNC. SPEED OF ROTATION	3000 min ⁻¹
電動機	型式 MODEL		出力 OUTPUT	5.5 kW	相・電圧 PHASE-VOLT.	3Φ 200V
	極数・周波数 POLE-FREQ.	2P 50Hz	回転速度 SPEED OF ROTATION	2930 min ⁻¹	電流 CURRENT	22 A
	製造者 MANUFACT.				電動機 CD MOTOR CD	18271

機器名称 ITEM NAME		機器番号 ITEM No.	
型式 MODEL	TSJM3-50x40H55.5E	数量 QUANTITY	