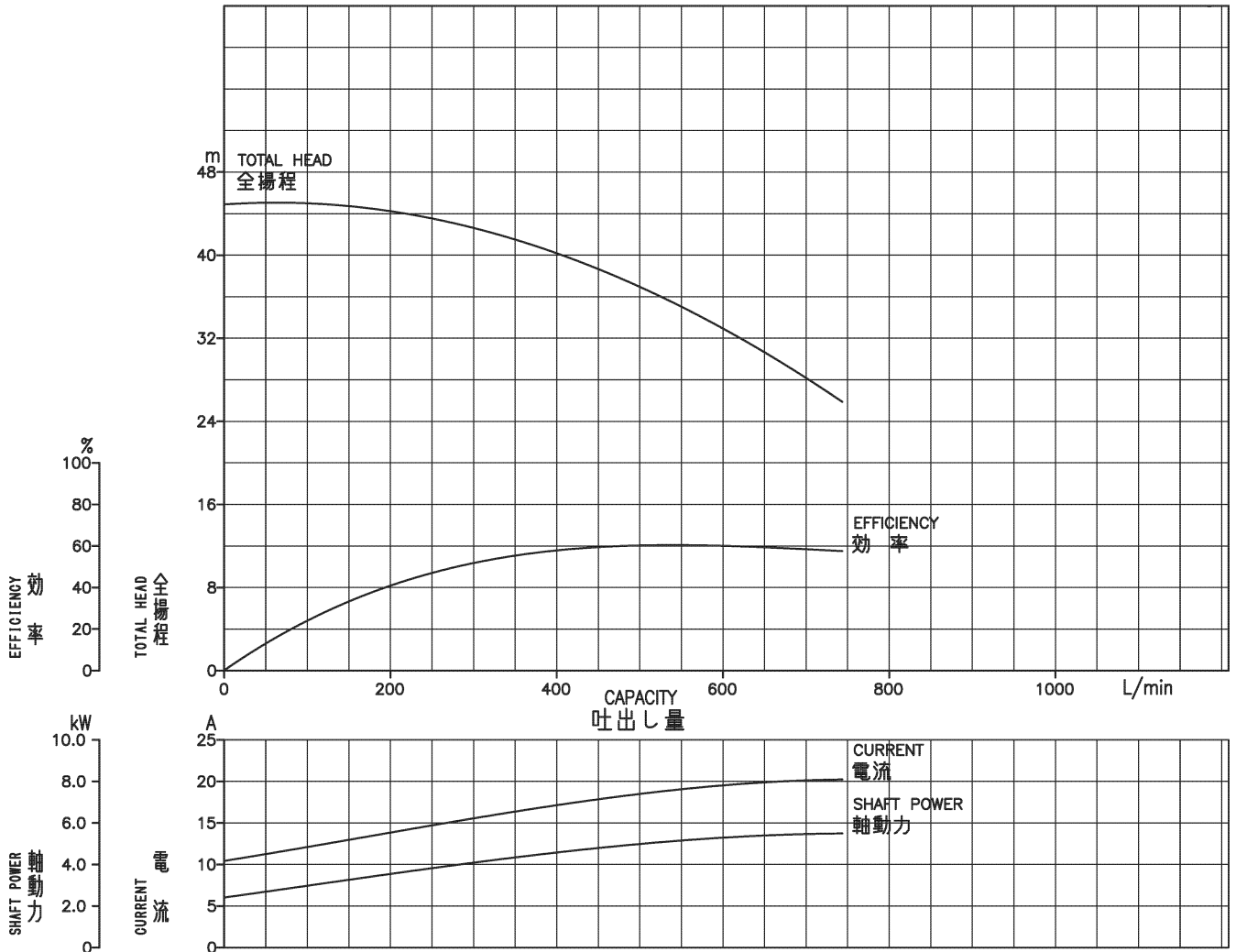


WITH PREMIUM EFF. MOTOR
 プレミアム効率電動機搭載
 IE3 EFF. EQUIVALENT
 IE3 効率相当品

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	100	250	500	700	740	—	—	—	—
	全揚程 TOTAL HEAD	m	45.0	44.7	43.8	36.8	28.3	26.0	—	—	—	—
	理論動力 WATER POWER	kW	0.00	0.73	1.78	3.00	3.23	3.14	—	—	—	—
	ポンプ効率 PUMP EFF.	%	0.0	24.3	47.0	60.0	59.2	57.0	—	—	—	—
MOTOR	電圧 VOLTAGE	V	200	200	200	200	200	200	—	—	—	—
	電流 CURRENT	A	10.4	12.2	14.6	18.5	20.1	20.3	—	—	—	—
	入力 INPUT	kW	2.68	3.32	4.19	5.53	6.05	6.10	—	—	—	—
	出力 OUTPUT	kW	2.40	3.00	3.80	5.00	5.45	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	
	REQU.	全揚程 TOTAL HEAD	PERF. W.	全揚程 TOTAL HEAD	L/min	
PUMP		m		m	L/min	
ポンプ口径 PUMP SIZE	65x50 mm	羽根径 IMP. DIA.	155 mm	同期回転速度 SYNC. SPEED OF ROTATION	3600 min ⁻¹	
MOTOR	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.	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	TSJM3-65×50M65.5E	数量 QUANTITY	