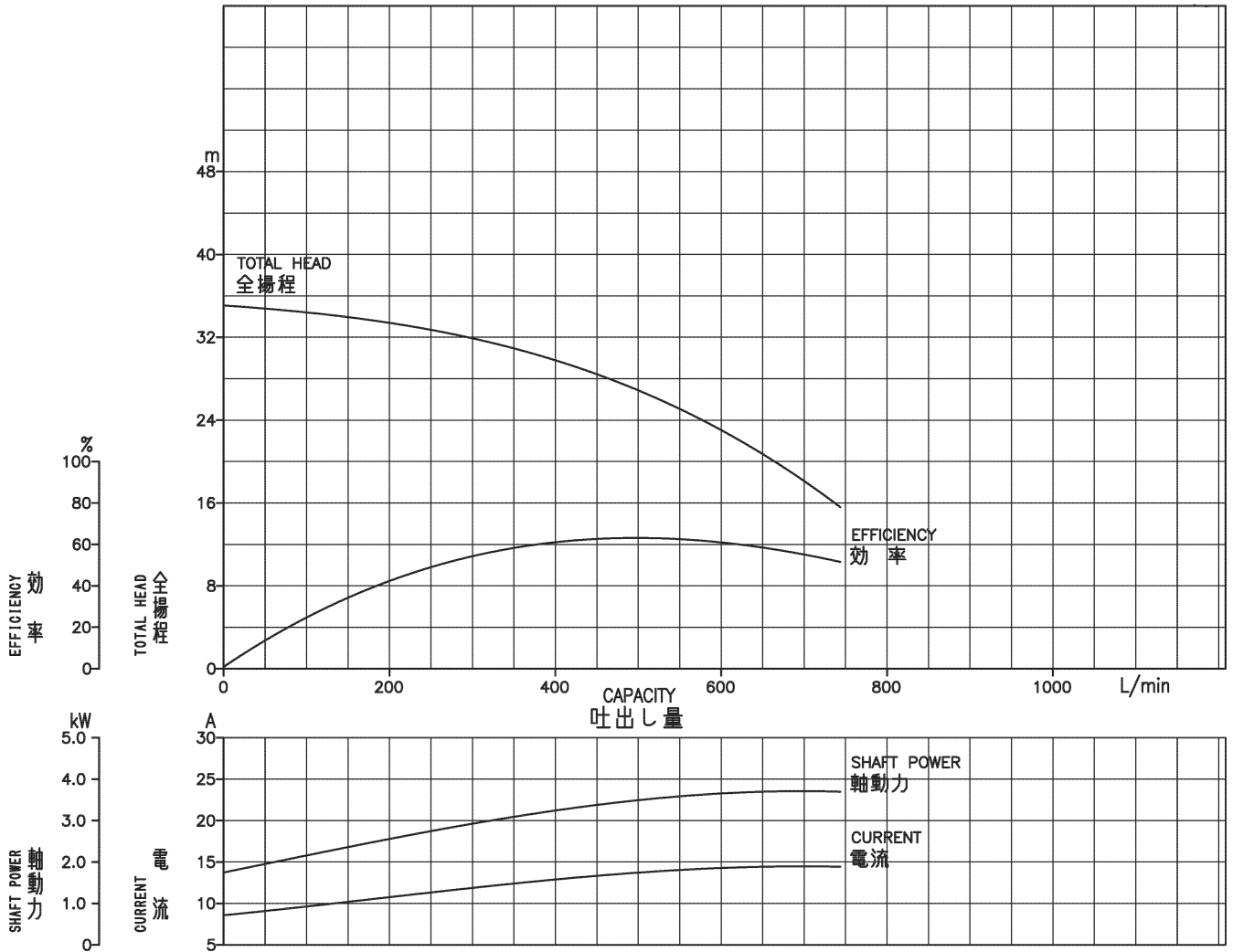


WITH PREMIUM EFF. MOTOR
 プレミアム効率電動機搭載
 IE3 EFF. EQUIVALENT
 IE3 効率相当品

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	吐出し量 CAPACITY	L/min	0	100	210	420	630	740	—	—	—	—
	全揚程 TOTAL HEAD	m	35.0	34.3	33.8	28.5	22.4	15.5	—	—	—	—
	理論動力 WATER POWER	kW	0.00	0.56	1.16	1.95	2.30	1.87	—	—	—	—
	ポンプ効率 PUMP EFF.	%	0.0	26.0	44.5	59.1	62.5	50.5	—	—	—	—
MOTOR	電圧 VOLTAGE	V	200	200	200	200	200	200	—	—	—	—
	電流 CURRENT	A	8.6	9.6	10.9	13.1	14.4	14.4	—	—	—	—
	入力 INPUT	kW	1.94	2.38	2.88	3.69	4.13	4.16	—	—	—	—
	出力 OUTPUT	kW	1.75	2.15	2.60	3.30	3.68	3.70	—	—	—	—

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

仕様	吐出し量 CAPACITY		L/min		性能	吐出し量 CAPACITY		L/min	
	REQU.	全揚程 TOTAL HEAD	m			PERF. W.	全揚程 TOTAL HEAD	m	
ポンプ口径 PUMP SIZE	65x50 mm	羽根径 IMP. DIA.	163 mm		同期回転速度 SYNC. SPEED OF ROTATION	3000 min ⁻¹			
型式 MODEL			出力 OUTPUT	3.7 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	14.9 A		
製造者 MANUFACT.					電動機 CD MOTOR CD	18283			

機器名称 ITEM NAME			機器番号 ITEM No.		
型式 MODEL	TSJM3-65x50M53.7E		数量 QUANTITY		