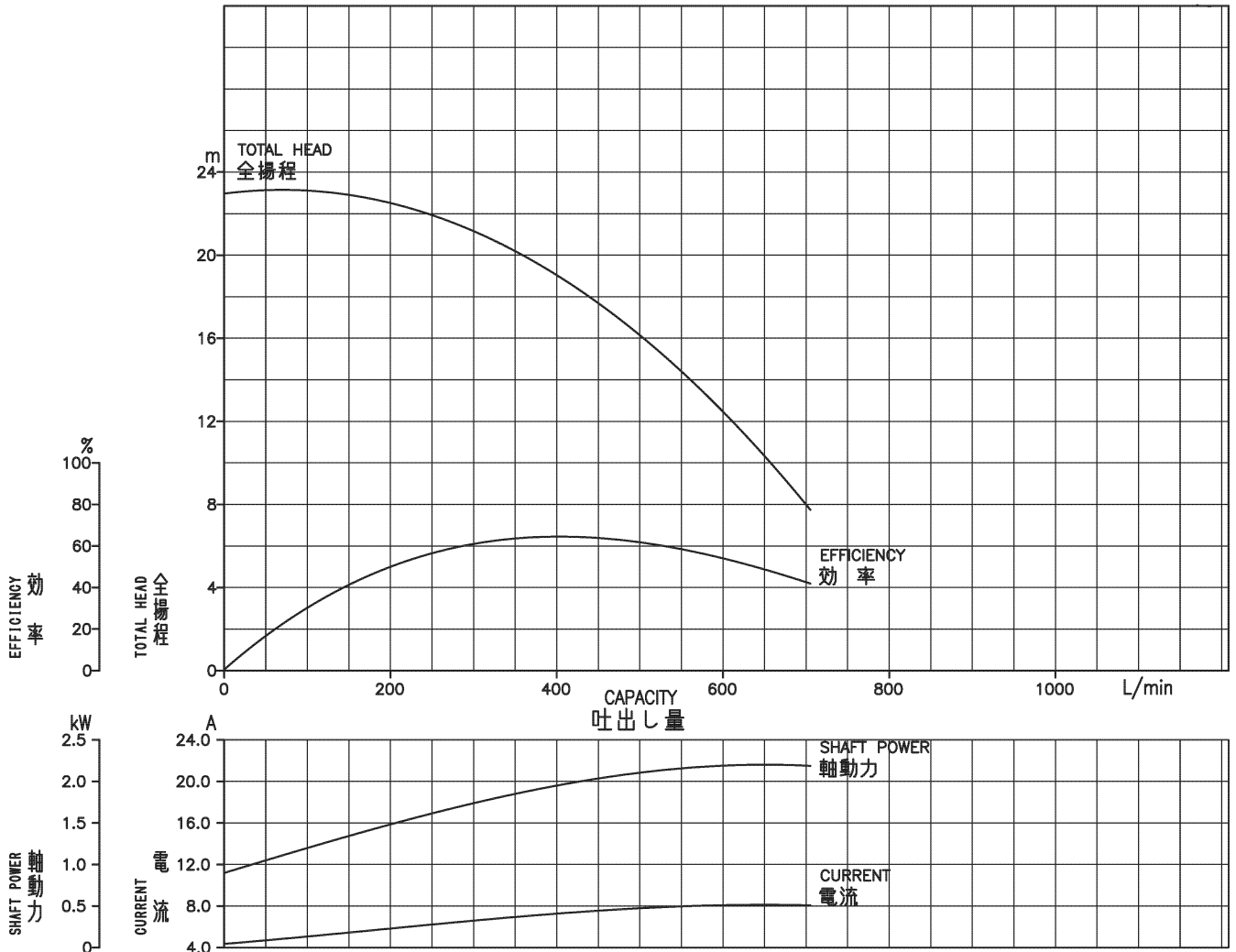


WITH PREMIUM EFF. MOTOR
 プレミアム効率電動機搭載
 IE3 EFF. EQUIVALENT
 IE3 効率相当品

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	700	—	—	—	—
PUMP 全揚程 TOTAL HEAD m	23.0	23.0	22.5	18.5	11.2	8.0	—	—	—	—
PUMP 理論動力 WATER POWER kW	0.00	0.37	0.77	1.27	1.15	0.91	—	—	—	—
PUMP ポンプ効率 PUMP EFF. %	0.0	31.2	51.3	63.3	52.8	41.5	—	—	—	—
MOTOR 電圧 VOLTAGE V	200	200	200	200	200	200	—	—	—	—
MOTOR 電流 CURRENT A	4.36	5.07	5.88	7.44	8.05	8.12	—	—	—	—
MOTOR 入力 INPUT kW	1.02	1.35	1.69	2.28	2.50	2.53	—	—	—	—
MOTOR 出力 OUTPUT kW	0.90	1.20	1.50	2.00	2.18	2.20	—	—	—	—

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		
PUMP ポンプ口径 PUMP SIZE	65x50 mm	羽根径 IMP. DIA.	139 mm	同期回転速度 SYNC. SPEED OF ROTATION	3000 min ⁻¹	
MOTOR 型式 MODEL	出力 OUTPUT		2.2 kW	相・電圧 PHASE-VOLT.	3Φ 200V	
MOTOR 極数・周波数 POLE-FREQ.	2P 50Hz	回転速度 SPEED OF ROTATION	2880 min ⁻¹	電流 CURRENT	8.4 A	
MOTOR 製造者 MANUFACT.				電動機 CD MOTOR CD	18447	

機器名称 ITEM NAME		機器番号 ITEM No.	
型式 MODEL	TSJM3-65×50L52.2E	数量 QUANTITY	