エバラMS型多段渦巻ポンプ
EBARA MULTI-STAGE VOLUTE PUMPS

トップランナーモータ搭載
with top runner motor

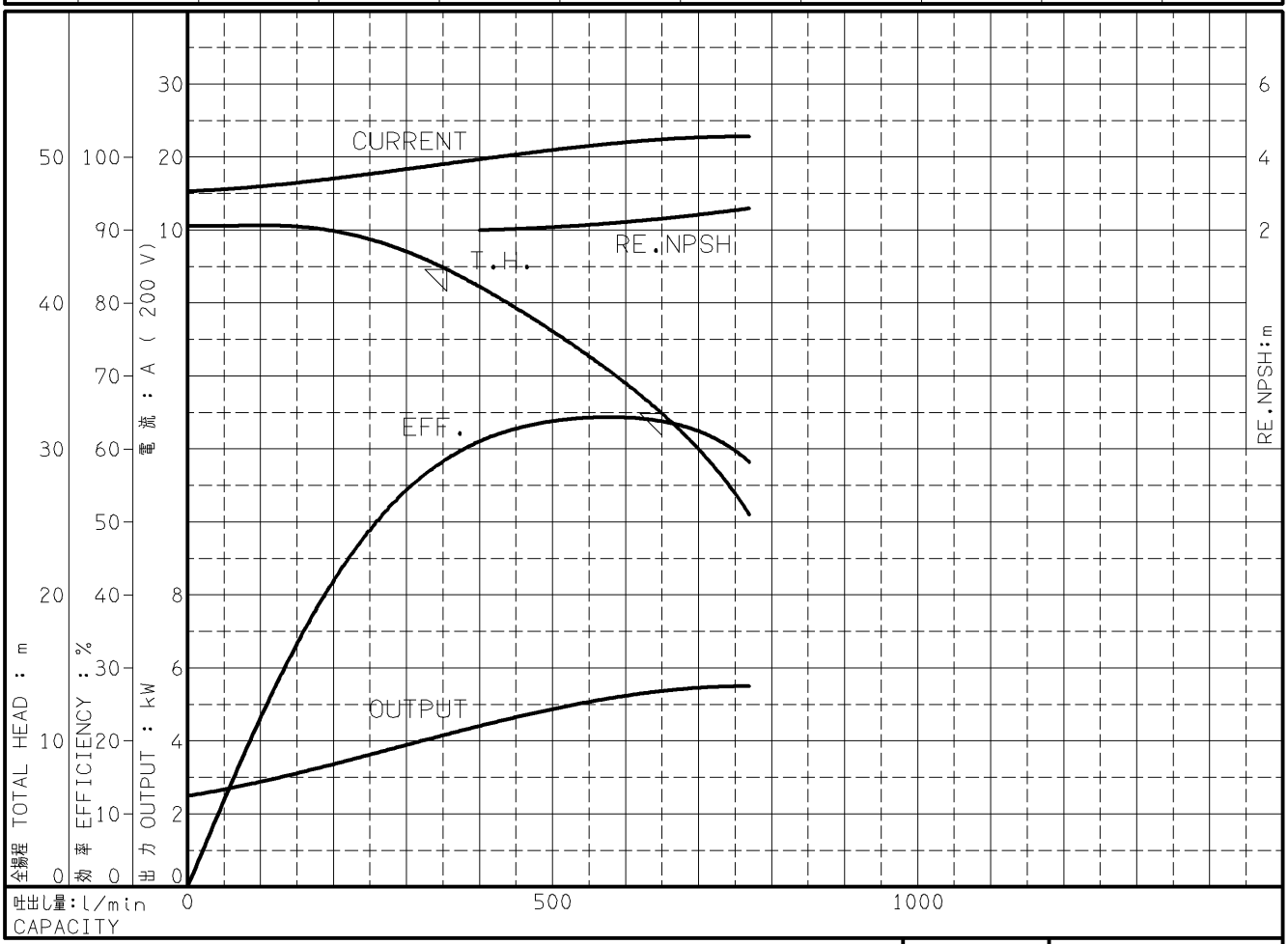
代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80MS355.5B　　周波数 FREQUENCY 50 Hz　　出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING　200 V　24.6 A　1465 min⁻¹ / 400 V　12.3 A　1465 min⁻¹　5.5 kW　形式 TYPE 全閉外扇形 T.E.F.C

本図はエバラ標準電動機を使用した場合のデータです

番号 TEST NO.	ポンプ PUMP			三相誘導電動機 MOTOR						
	吐出し量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V) 電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電圧 VOLTS (400V) 電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	出力 OUTPUT
	l/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW
1	0.0	45.3	0.0	15.32	2.787	89.3	7.65	2.787	89.3	2.491
2	355.0	42.3	58.6	19.09	4.589	91.0	9.54	4.589	91.0	4.176
3	560.0	36.0	64.3	21.63	5.614	90.9	10.81	5.614	90.9	5.104
4	650.0	32.4	63.9	22.42	5.908	90.8	11.20	5.908	90.8	5.367
5	770.0	25.5	58.1	22.81	6.058	90.8	11.40	6.058	90.8	5.500



注）　性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

NOTE　THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301,B 8302).

ケーシング試圧 CASING TEST PRESS. 2.00 MPa

御注文主 CUSTOMER / 御使用先 FINAL USER			機器番号 ITEM NO. / 機器名称 ITEM NAME			
荏原製番 SER.NO.	機名 MODEL	吐出し量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 Q'TY
				min⁻¹		

図番 DWG.NO. P80MS355.5B　000

EBARA

EBARA CORPORATION

A4-201F1
150626