

エバラMSN型ナイロンコーティング製多段渦巻ポンプ

EBARA NYLON COATED MULTI-STAGE VOLUTE PUMPS

代表性能曲線

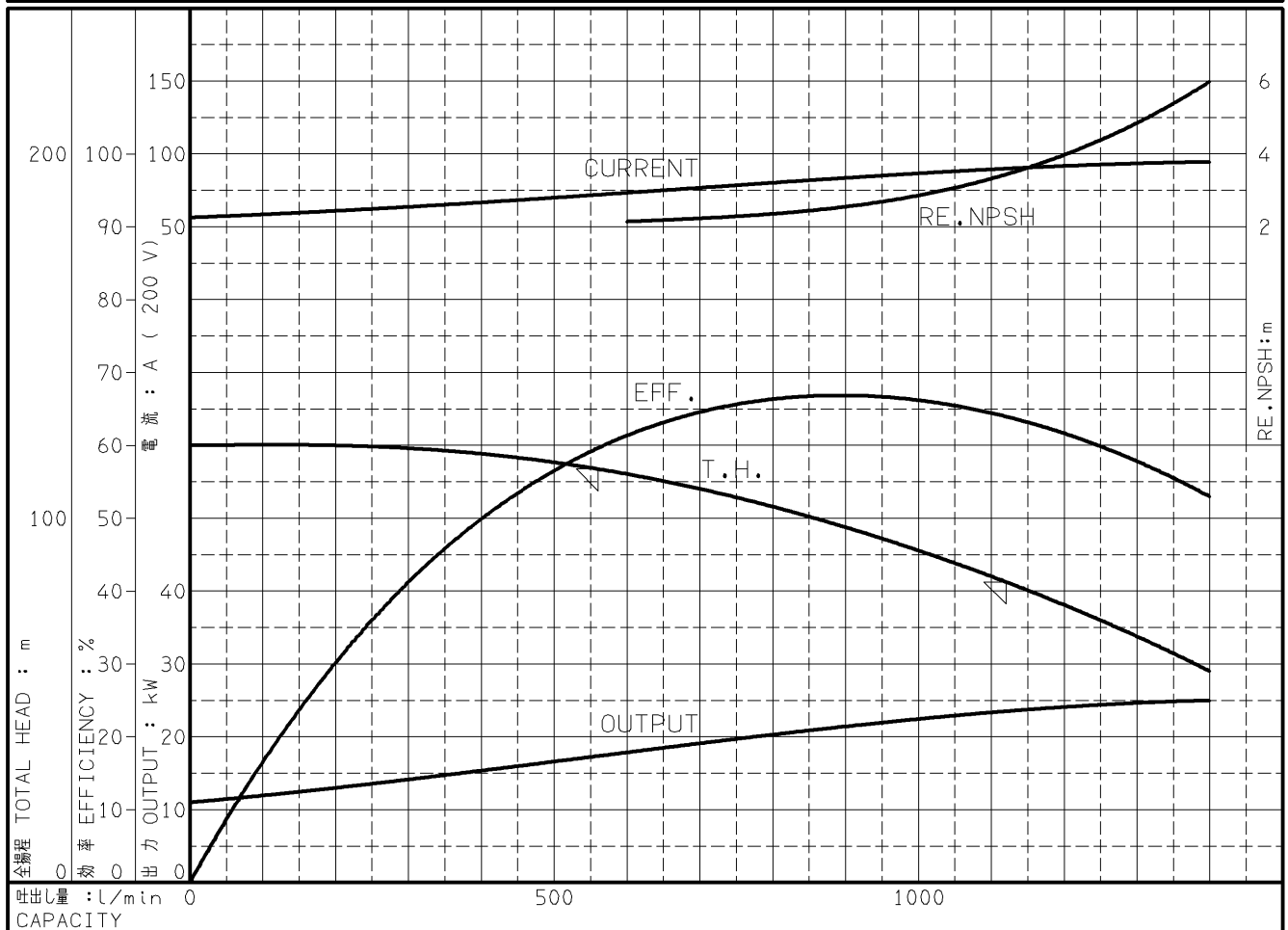
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 100MSN5530 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 114 A 1455 min⁻¹ 形式 TYPE 防滴保護形 O.D.P. 本図はエバラ標準電動機を使用した場合のデータです

400 V 57 A 1455 min⁻¹ 30 kW

番号 TEST NO.	ポンプ PUMP			三相誘導電動機 MOTOR						
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT
				電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	
L/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	
1	0	120.0	0.0	56.41	12.16	90.5	28.26	12.15	90.6	11.01
2	560	113.5	59.6	71.96	18.85	92.1	35.97	18.84	92.1	17.36
3	900	97.5	66.7	83.49	23.22	92.3	41.70	23.21	92.3	21.43
4	1120	82.5	64.0	90.01	25.48	92.2	44.96	25.47	92.3	23.51
5	1400	58.0	52.9	94.55	27.13	92.2	47.24	27.12	92.2	25.01



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	機器番号 ITEM NO.	258				
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME					
荏原製番 SER.NO.	機名 MODEL	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 QTY
				min ⁻¹		

