

エバラEVMS型ステンレス製立型多段ポンプ

EBARA STAINLESS STEEL VERTICAL MULTI-STAGE 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 80EVMS5518

周波数 FREQUENCY 50 Hz

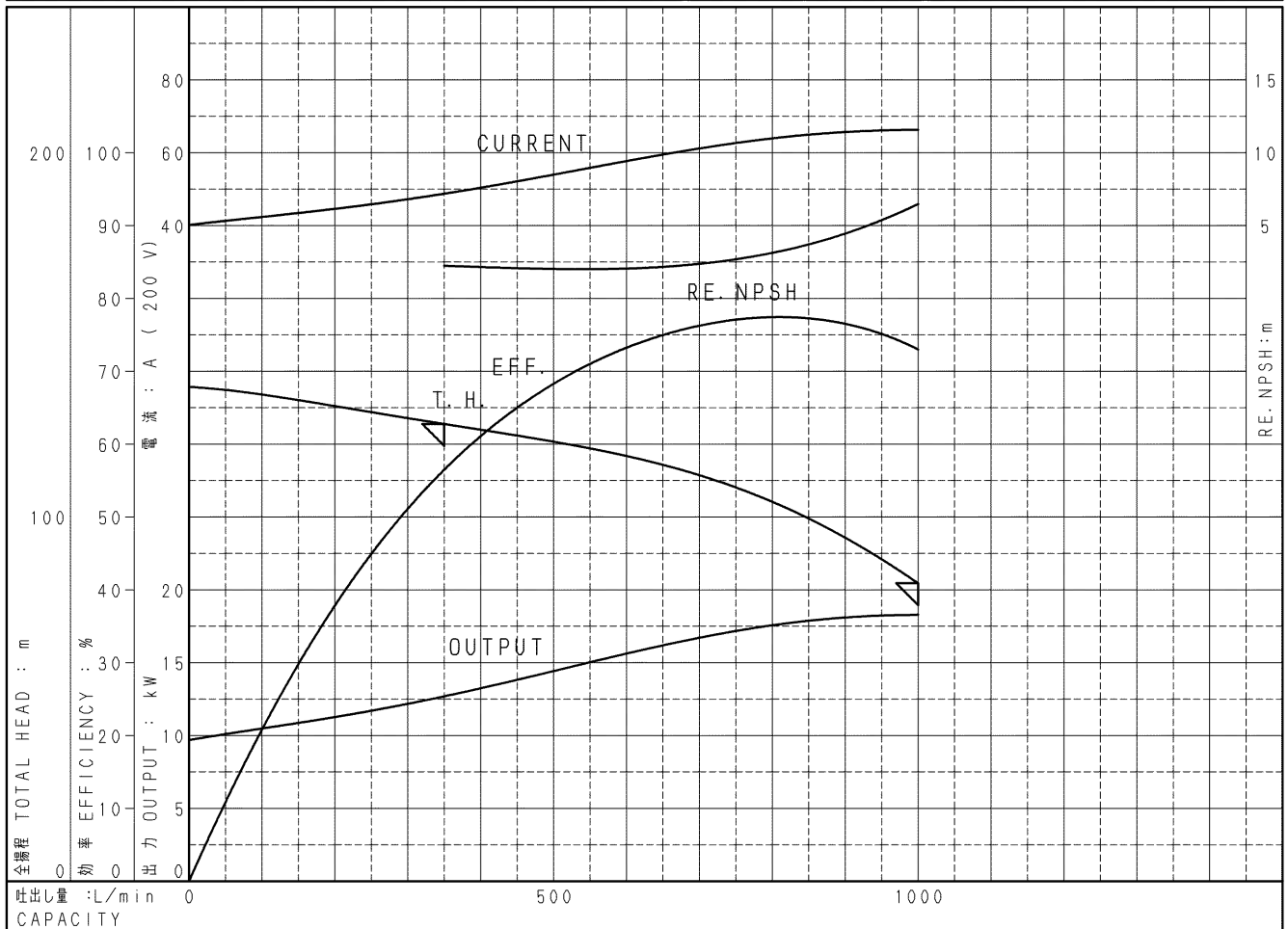
出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 72.4 A 2940 min⁻¹
400 V 36.2 A 2940 min⁻¹

18.5 kW 形式 全閉外扇形 TYPE 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						出力 OUTPUT kW
	吐出量 CAPACITY L/min	全揚程 TOTAL HEAD m	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			
				電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	
1	0	135.7	0.0	40.16	10.44	92.8	20.08	10.44	92.8	9.69
2	350	125.5	56.5	48.74	13.64	93.1	24.33	13.64	93.1	12.69
3	600	116.7	73.2	57.70	16.78	93.1	28.80	16.78	93.1	15.62
4	750	108.1	77.1	62.65	18.49	92.9	31.30	18.49	92.9	17.17
5	1000	81.8	73.0	66.27	19.75	92.6	33.13	19.75	92.6	18.28



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).

御注文主 CUSTOMER	機器番号 ITEM NO.				
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	呼び出力 OUTPUT
				min ⁻¹	数量 QTY



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P80EVMS5518

000

A4-201G
260426