

# 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 25EVMS961.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

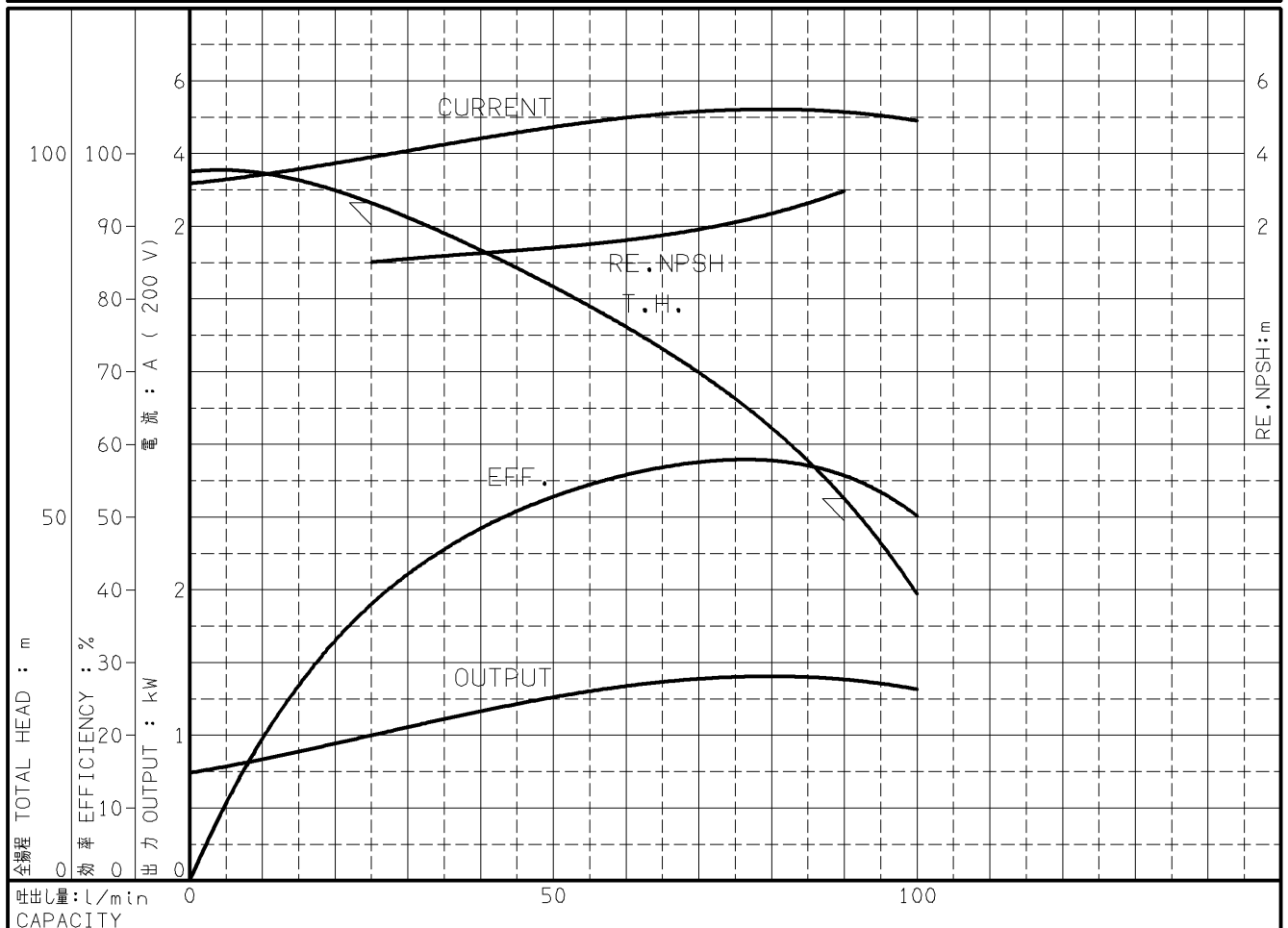
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 6.2 A 3470 min<sup>-1</sup>  
400 V 3.1 A 3470 min<sup>-1</sup>

1.5 kW 形式 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						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	0.00	97.5	0.0	3.176	0.853	86.8	1.588	0.853	86.8	0.741
2	25.00	93.2	38.0	3.902	1.143	87.4	1.951	1.143	87.4	0.999
3	50.00	81.7	52.8	4.730	1.452	86.9	2.365	1.452	86.9	1.261
4	75.00	66.3	57.9	5.204	1.620	86.5	2.602	1.620	86.5	1.401
5	90.00	52.5	55.7	5.142	1.598	86.5	2.571	1.598	86.5	1.383



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

79

ケーシング試圧  
CASING TEST PRESS.  
MPa

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	出力 OUTPUT
				min <sup>-1</sup>	
					数量 QTY

図番 DWG.NO. P25EVMS961.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201F1

161130