

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

プレミアム効率相当電動機
搭載
with premium efficiency
eq. motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 25EVMS65.55

周波数 FREQUENCY 50 Hz

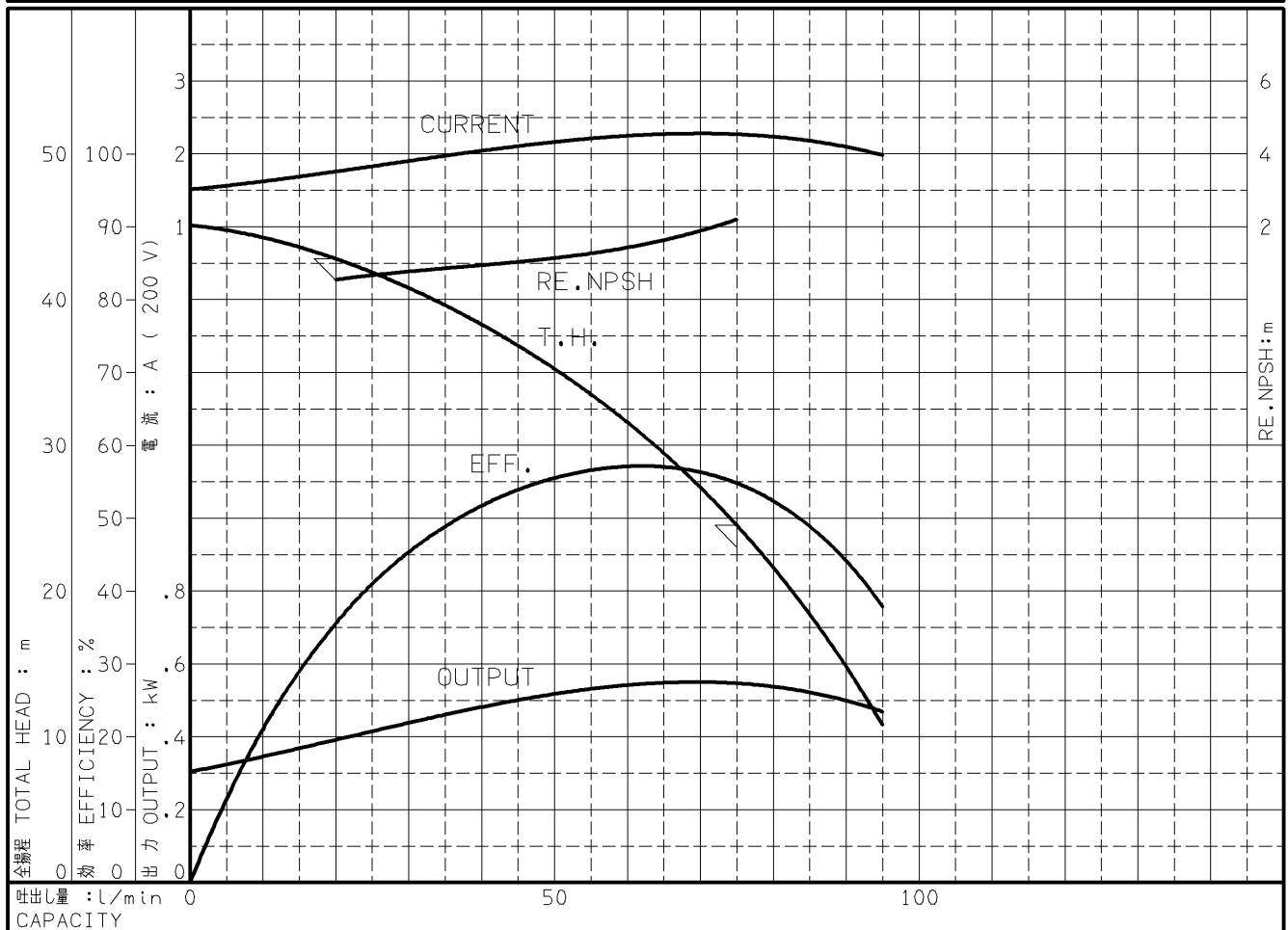
出力 OUTPUT 0.55 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 2.6 A 2830 min⁻¹
400 V 1.3 A 2830 min⁻¹

0.55 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	0.00	45.1	0.0	1.512	0.383	79.4	0.756	0.383	79.4	0.304
2	20.00	42.8	35.6	1.758	0.490	80.1	0.879	0.490	80.1	0.392
3	40.00	38.3	51.7	2.043	0.606	79.6	1.022	0.606	79.6	0.482
4	75.00	24.5	54.8	2.269	0.692	79.0	1.135	0.692	79.0	0.547
5	85.00	18.4	48.9	2.180	0.659	79.3	1.090	0.659	79.3	0.522



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 ⁻¹	数量 QTY



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P25EVMS65.55

000

A4-201F

161130