

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 32EVMS35.55

周波数 FREQUENCY 50 Hz

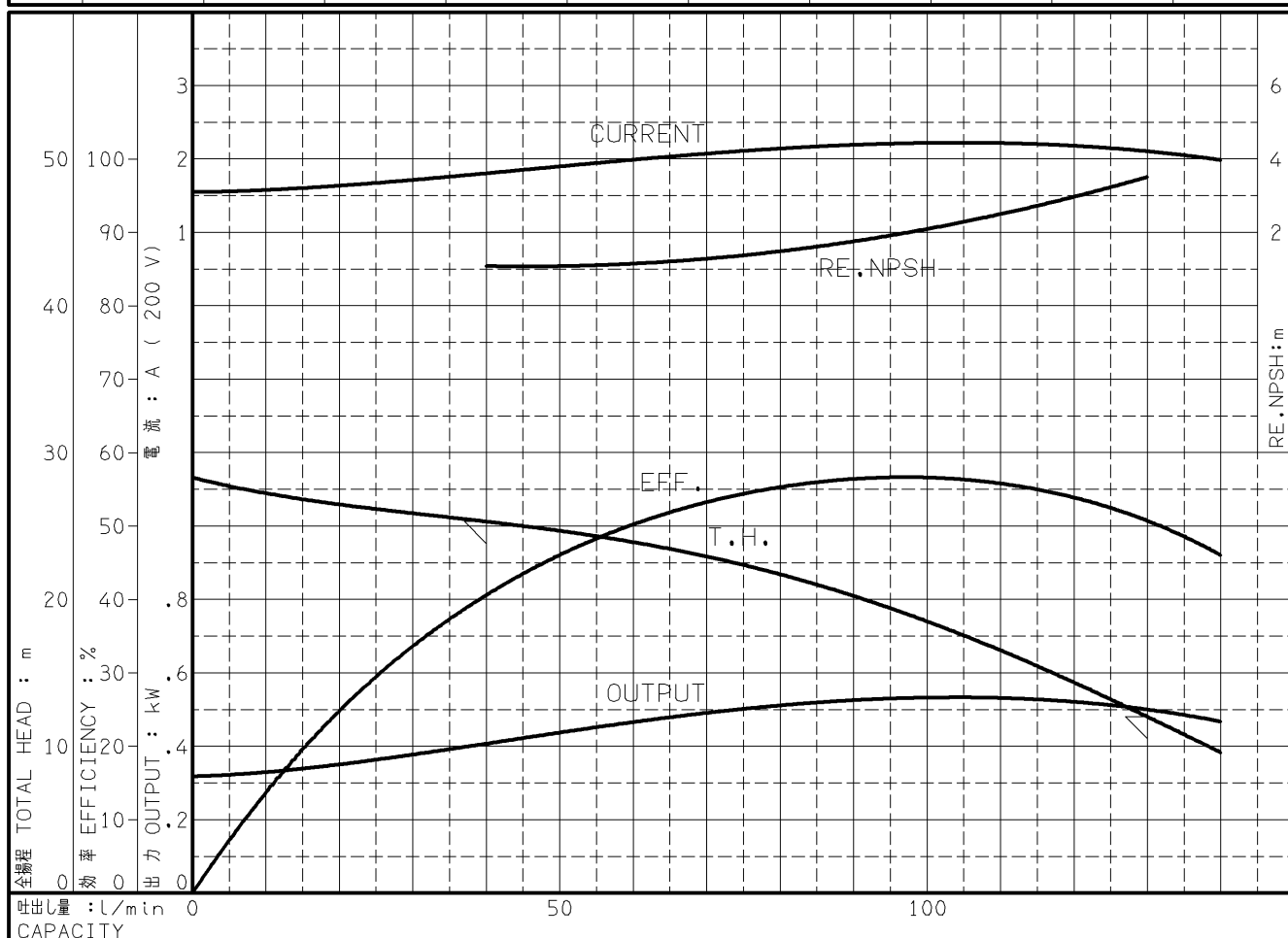
出力 OUTPUT 0.55 kW

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	0.0	28.3	0.0	1.549	0.400	79.6	0.775	0.400	79.6	0.318
2	40.0	25.3	40.6	1.804	0.509	80.0	0.902	0.509	80.0	0.407
3	80.0	21.7	55.3	2.142	0.644	79.4	1.071	0.644	79.4	0.511
4	100.0	18.5	56.6	2.219	0.673	79.2	1.110	0.673	79.2	0.533
5	130.0	12.0	50.7	2.104	0.630	79.4	1.052	0.630	79.4	0.500



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

91

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	数量 QTY			
				min ⁻¹					

図番 DWG.NO. P32EVMS35.55

000



EBARA CORPORATION

A4-201F

161130