

エバラE VML 型ステンレス製立型多段ポンプ

EBARA STAINLESS STEEL VERTICAL MULTI-STAGE PUMPS

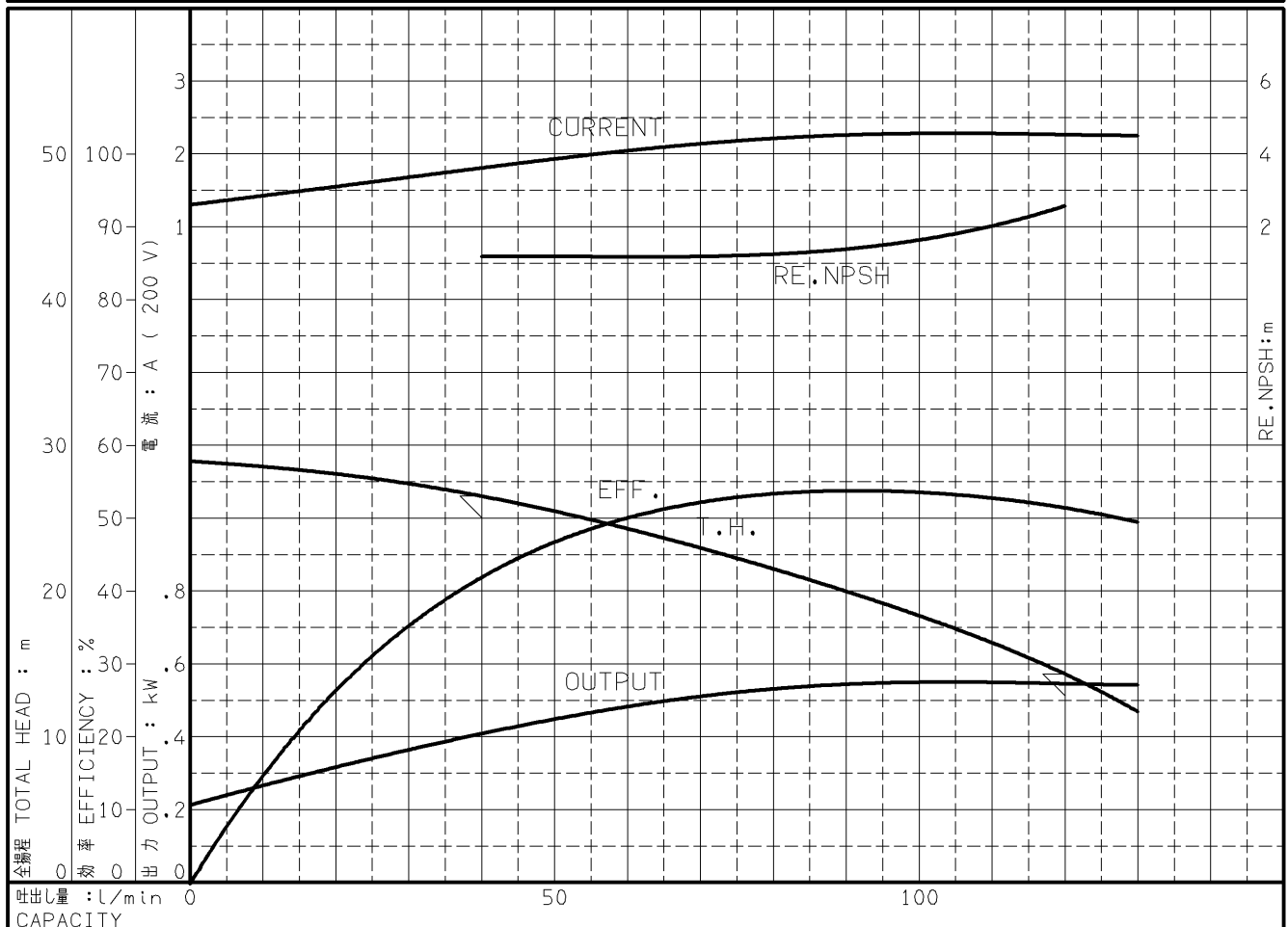
プレミアム効率相当電動機
搭載
with premium efficiency
eq. motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 32EVML35.55E 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 0.55 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 2.4 A 2830 min⁻¹ 0.55 kW 形式 TYPE 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	0.0	28.9	0.0	1.300	0.281	75.6	0.650	0.281	75.6	0.212
2	40.0	26.5	42.2	1.806	0.510	80.1	0.903	0.510	80.1	0.408
3	80.0	21.5	52.7	2.216	0.672	79.1	1.108	0.672	79.1	0.532
4	100.0	18.3	54.2	2.273	0.694	78.9	1.136	0.694	78.9	0.548
5	120.0	14.3	51.4	2.262	0.690	79.0	1.131	0.690	79.0	0.545



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

95

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

図番 DWG. NO. P32EVML35.55E

000



EBARA CORPORATION

A4-201F

150326