

# エバラEHM型ステンレス製横形多段ポンプ

EBARA STAINLESS STEEL HORIZONTAL MULTI-STAGE PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 32X25EHML451.1

周波数 FREQUENCY 50 Hz

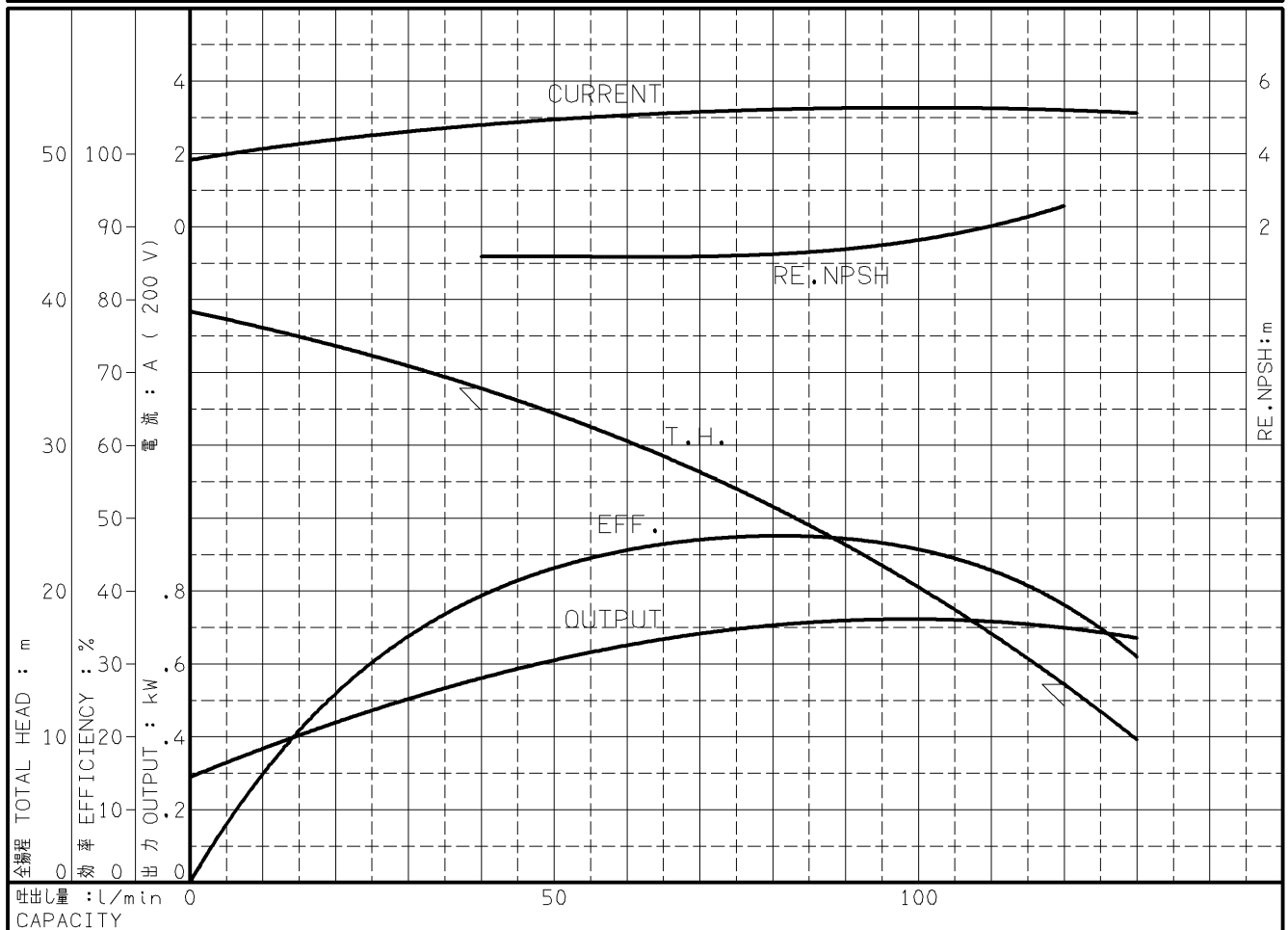
出力 OUTPUT 1.1 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 4.7 A 2745 min<sup>-1</sup>  
 400 V 2.6 A 2810 min<sup>-1</sup>

1.1 kW 形式 全閉防まつ屋外形  
 TYPE T.E.F.C. OUT

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	39.2	0.0	1.832	0.407	71.1	1.546	0.440	65.8	0.289
2	40.0	33.9	39.3	2.795	0.746	75.3	1.764	0.770	72.9	0.561
3	80.0	25.8	47.6	3.220	0.922	76.6	1.992	0.941	75.1	0.706
4	120.0	13.6	38.0	3.201	0.914	76.5	1.913	0.932	75.0	0.699
5	130.0	9.8	30.9	3.119	0.880	76.3	1.881	0.899	74.7	0.671



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.  
1.50 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. P32X25EHML451.1

000



EBARA CORPORATION

A4-201

150209