

# エバラEVML型ステンレス製立型多段ポンプ

EBARA STAINLESS STEEL VERTICAL MULTI-STAGE PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50EVML10615

周波数 FREQUENCY 60 Hz

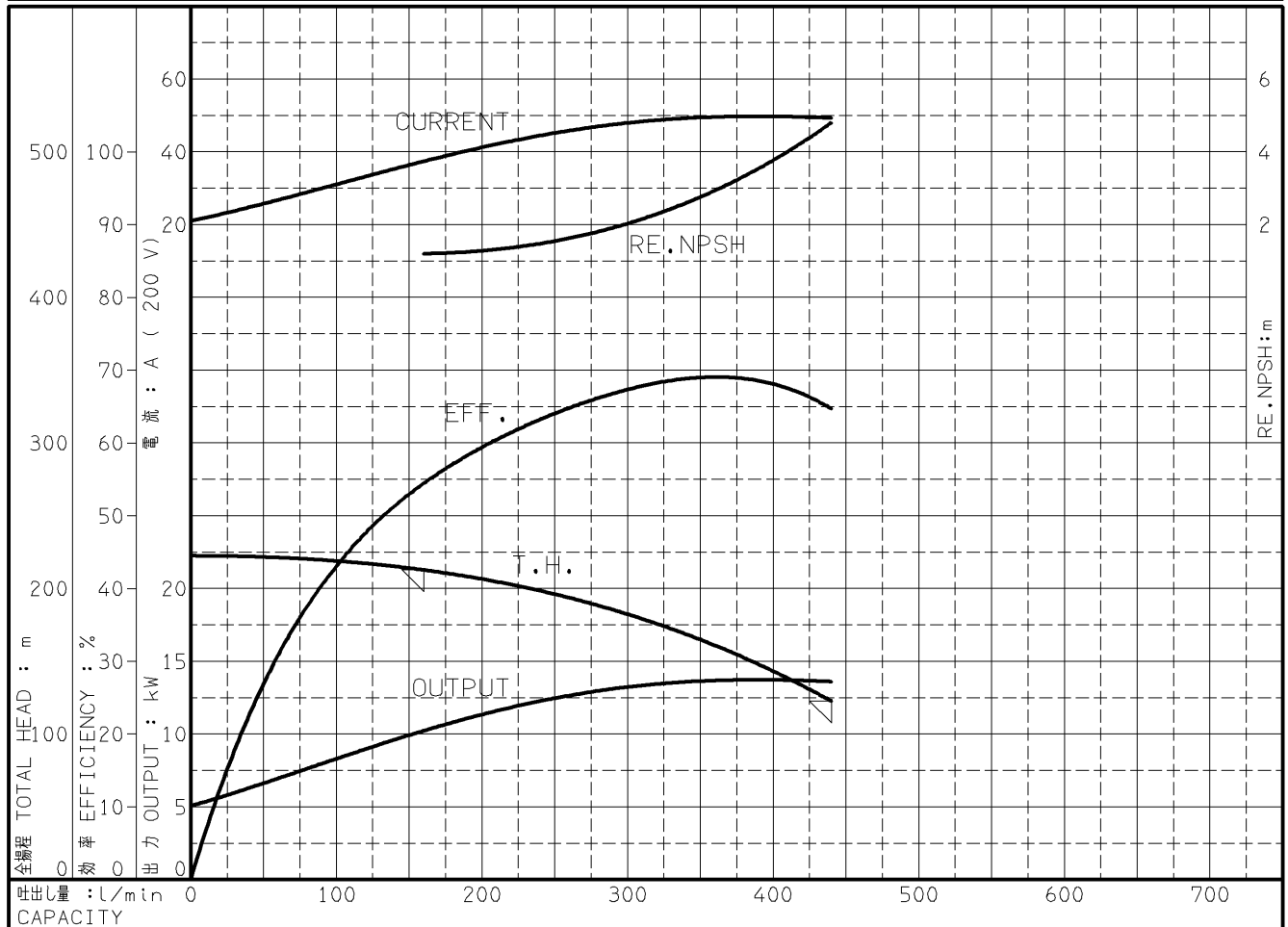
出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 56 A 3430 min<sup>-1</sup>  
 400 V 28 A 3430 min<sup>-1</sup>

15 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	222.5	0.0	20.98	6.48	78.1	10.49	6.48	78.1	5.06
2	160.0	212.7	54.2	37.37	12.08	84.6	18.69	12.08	84.6	10.22
3	240.0	198.4	63.2	44.46	14.42	85.1	22.23	14.42	85.1	12.27
4	380.0	152.4	68.7	49.74	16.14	85.1	24.87	16.14	85.1	13.73
5	440.0	122.7	64.7	49.28	15.99	85.1	24.64	15.99	85.1	13.60



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

115

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 <sup>-1</sup>		

図番 DWG.NO. P50EVML10615

000



EBARA CORPORATION

A4-201  
130405