

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

トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50EVMS7615

周波数 FREQUENCY 60 Hz

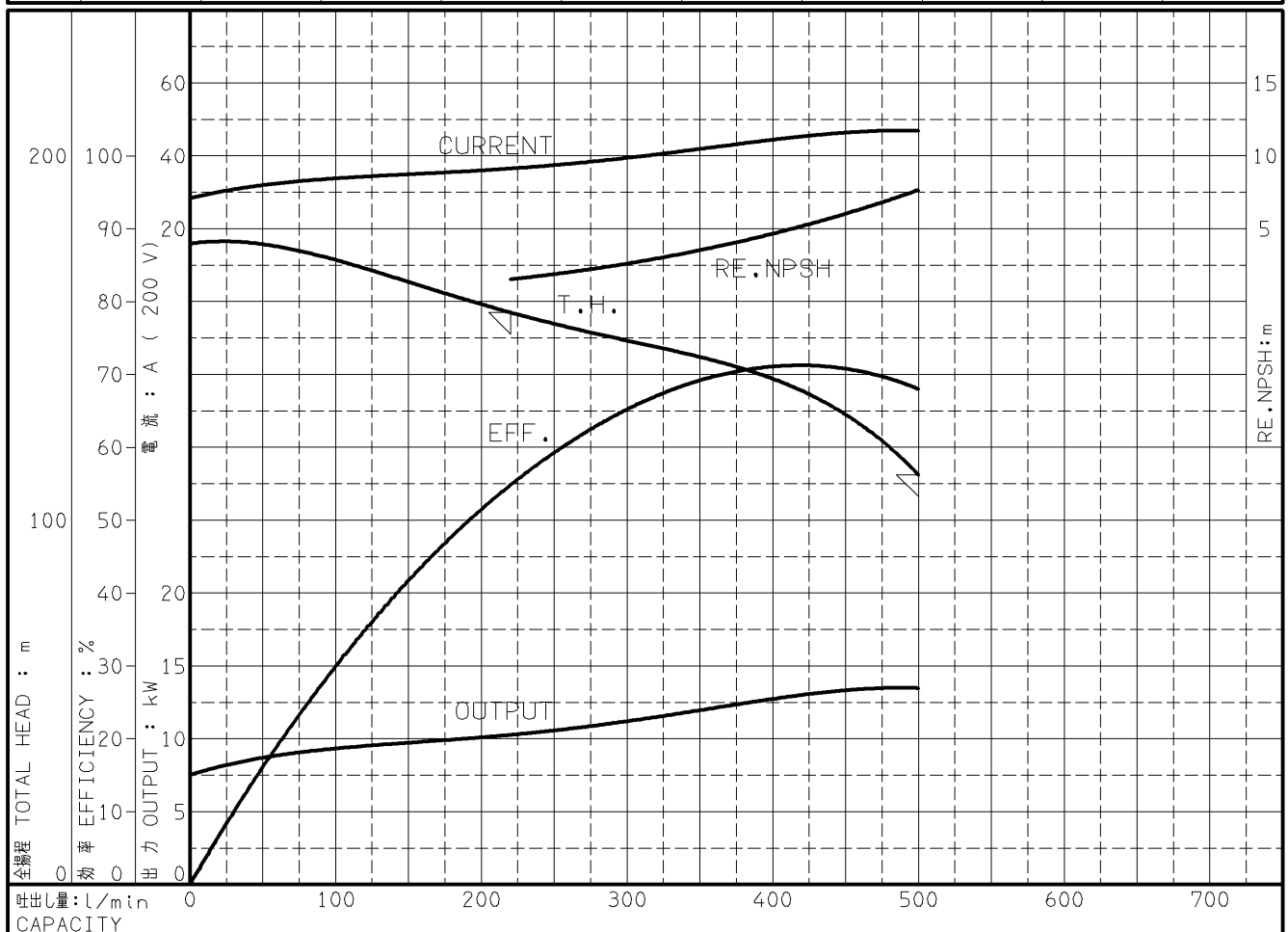
出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 56.8 A 3525 min⁻¹
400 V 28.4 A 3525 min⁻¹

15 kW 形式 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	175.9	0.0	28.34	8.15	92.2	14.17	8.15	92.2	7.51
2	220.0	157.0	54.8	36.52	11.09	92.6	18.26	11.09	92.6	10.27
3	300.0	149.3	65.2	39.44	12.10	92.5	19.72	12.10	92.5	11.20
4	400.0	138.8	71.1	44.41	13.79	92.3	22.20	13.79	92.3	12.73
5	500.0	112.4	68.0	46.90	14.61	92.2	23.45	14.61	92.2	13.47



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

113

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. P50EVMS7615

000



EBARA CORPORATION

A4-201F1

161130