

エバラRQD型自吸式渦流ポンプ

EBARA SELF PRIMING REGENERATIVE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50RQHD51.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

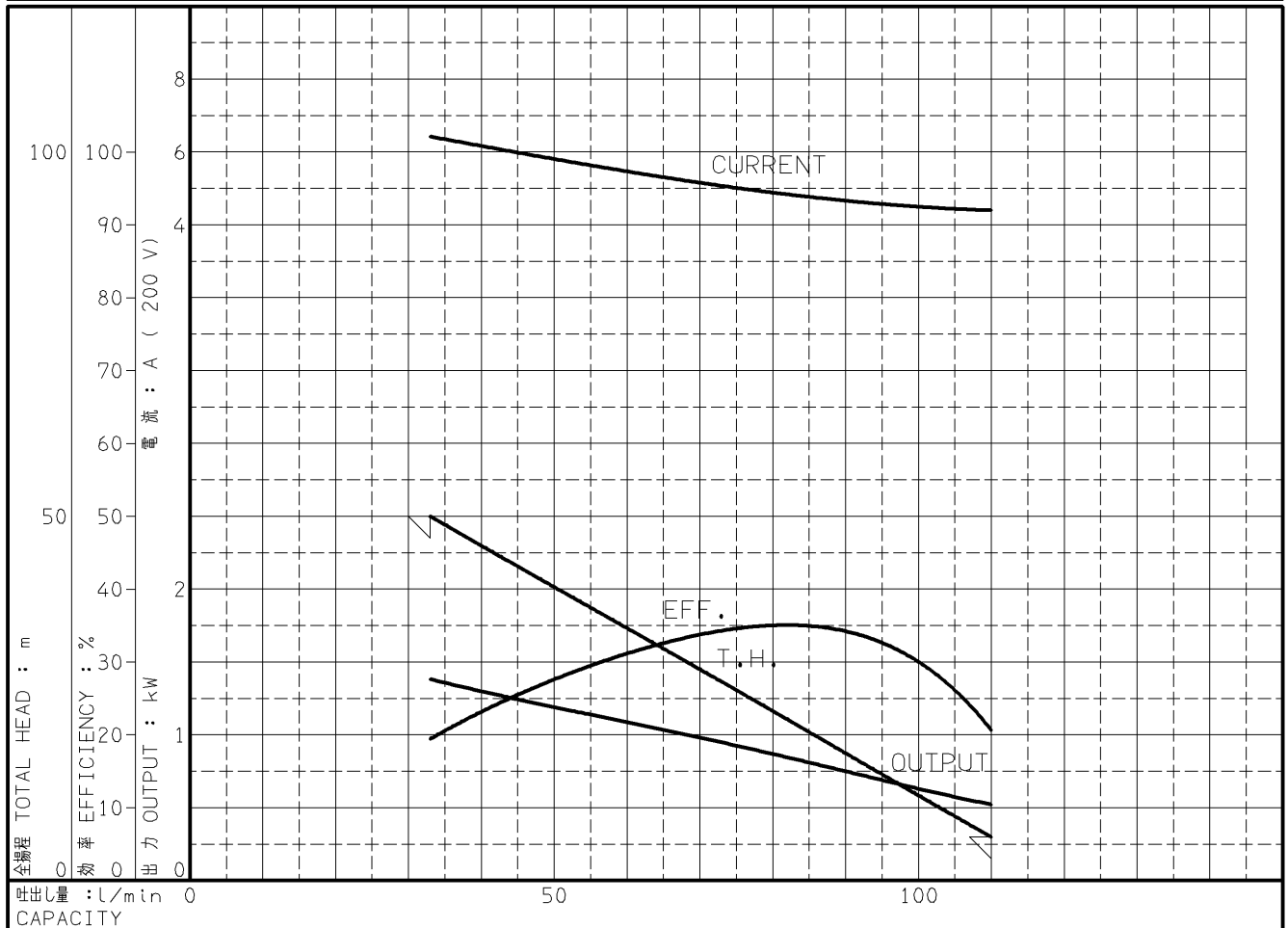
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 7.2 A 1420 min⁻¹
 400 V 3.6 A 1420 min⁻¹

1.5 kW 形式 防滴保護形 O.D.P.

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	33.0	50.0	19.4	6.420	1.756	78.7	3.210	1.756	78.7	1.382
2	50.0	40.3	27.5	5.800	1.497	79.6	2.900	1.497	79.6	1.191
3	70.0	29.0	33.7	5.190	1.231	79.7	2.595	1.231	79.7	0.981
4	90.0	17.5	34.2	4.650	0.955	78.6	2.325	0.955	78.6	0.750
5	110.0	6.0	20.6	4.400	0.696	75.0	2.200	0.696	75.0	0.522



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

137

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
1.00 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. P50RQHD51.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201

151222