

エバラMDPE型ステンレス製多段渦巻ポンプ

EBARA STAINLESS MULTI-STAGE VOLUTE 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 65MDPE255.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

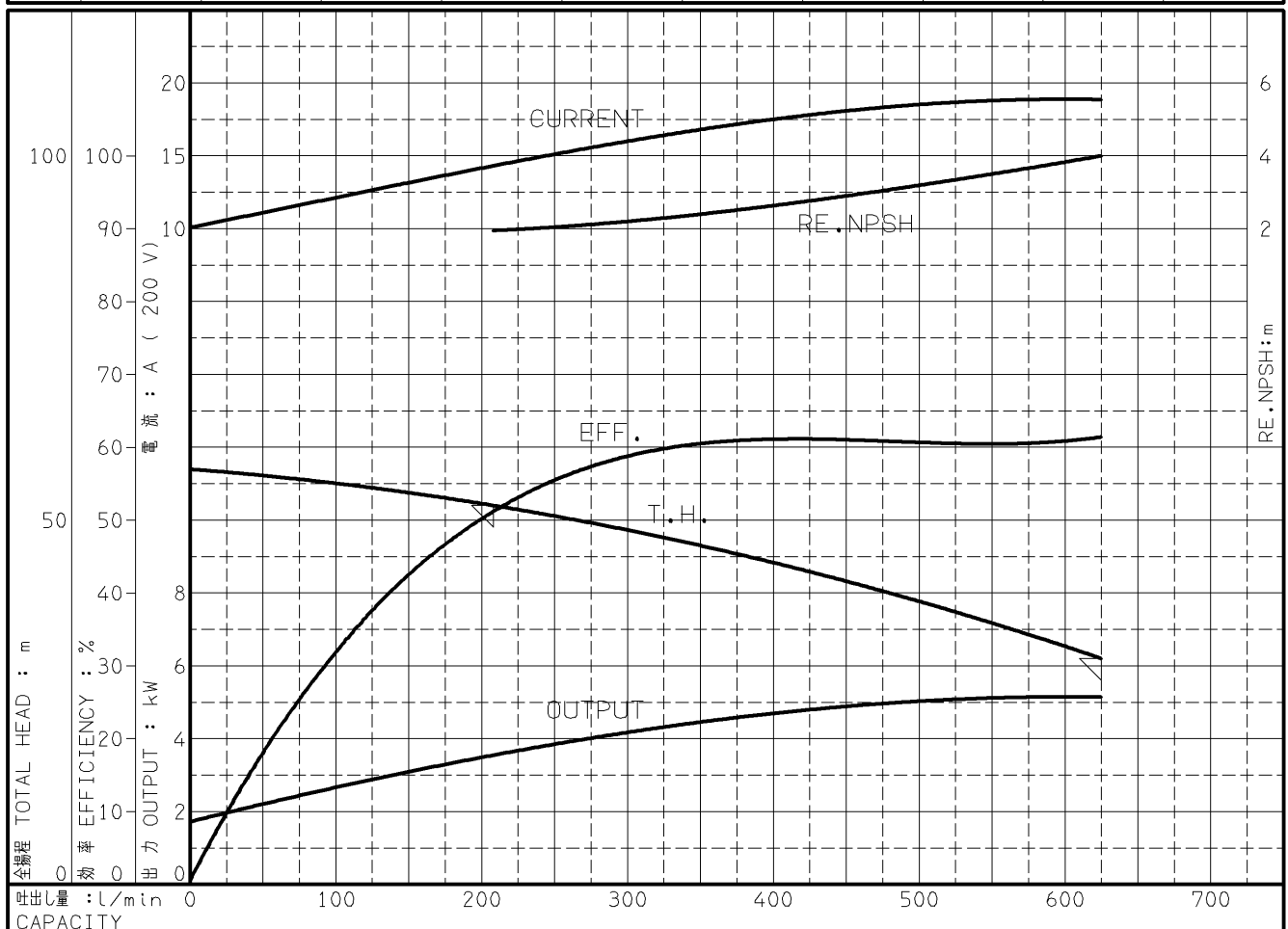
呼び出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 21.6 A 2935 min⁻¹
400 V 10.8 A 2935 min⁻¹

5.5 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	57.0	0.0	10.10	2.032	85.0	5.050	2.032	85.0	1.727
2	104.0	54.8	34.7	12.16	3.022	88.7	6.080	3.022	88.7	2.680
3	208.0	52.0	49.5	14.36	3.969	89.8	7.180	3.969	89.8	3.564
4	417.0	43.2	61.7	17.70	5.289	90.0	8.850	5.289	90.0	4.760
5	625.0	31.0	61.3	18.86	5.723	90.0	9.430	5.723	90.0	5.150



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

155

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	呼び出力 OUTPUT
				min ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG.NO. P65MDPE255.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201G

150206