

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 40MDPE453.7A

周波数 FREQUENCY 50 Hz

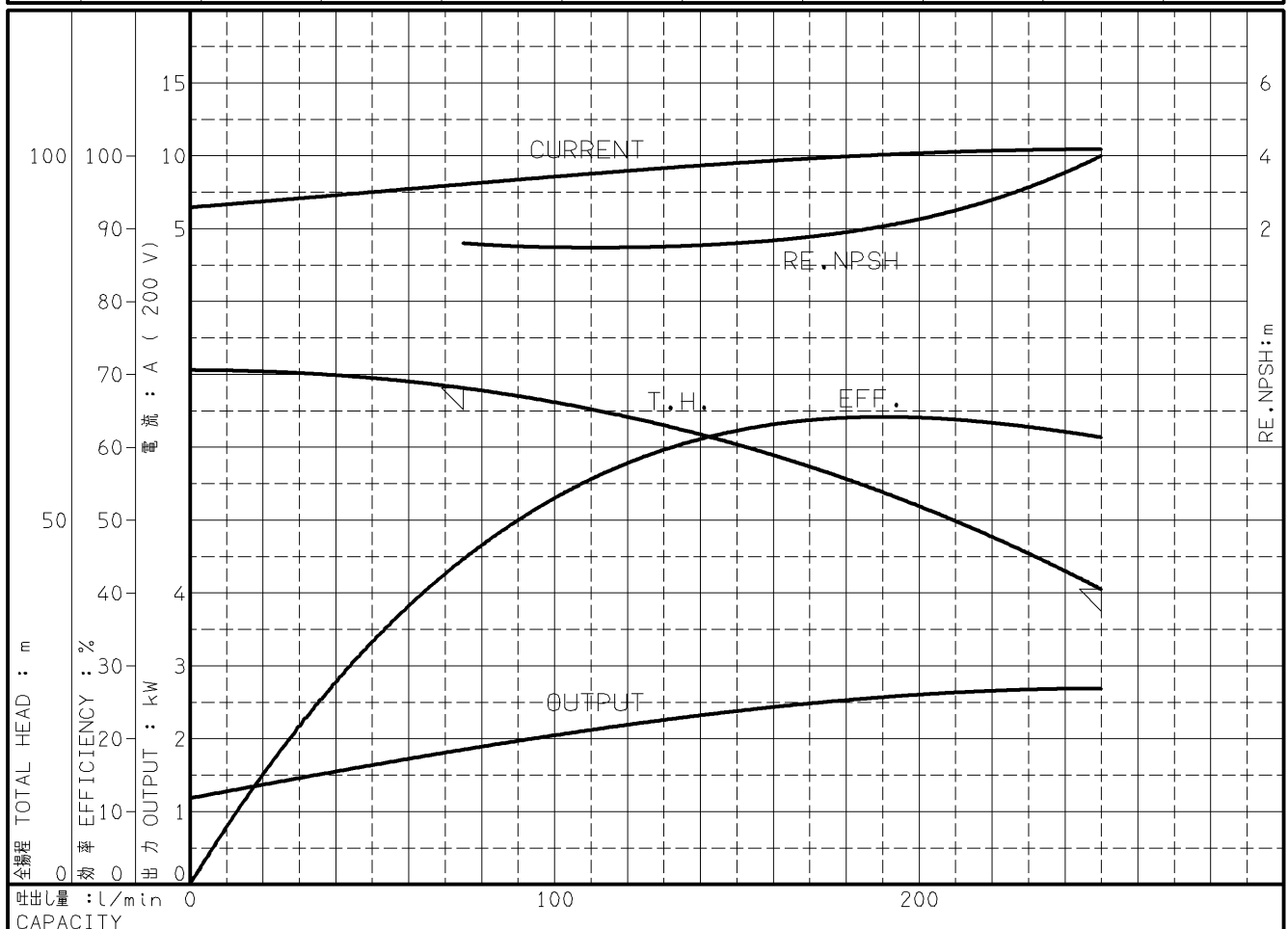
呼び出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 15.2 A 2885 min⁻¹
400 V 7.6 A 2885 min⁻¹

3.7 kW 形式 全閉外扇形 TYPE 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	70.6	0.0	6.46	1.352	87.6	3.234	1.352	87.6	1.184
2	75.0	68.0	45.0	8.04	2.063	89.6	4.021	2.063	89.6	1.848
3	125.0	63.6	58.2	9.07	2.482	89.8	4.537	2.482	89.8	2.228
4	180.0	55.5	64.4	9.94	2.822	89.6	4.974	2.822	89.6	2.528
5	250.0	40.5	61.3	10.46	3.012	89.4	5.230	3.012	89.4	2.692



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

121 98

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	数量 QTY			
				min ⁻¹					

図番 DWG.NO. P40MDPE453.7A

000



EBARA CORPORATION

A4-201G

150323