

代 表 性 能 曲 線  
PERFORMANCE CURVE

機 名  
MODEL 80FQ65.5

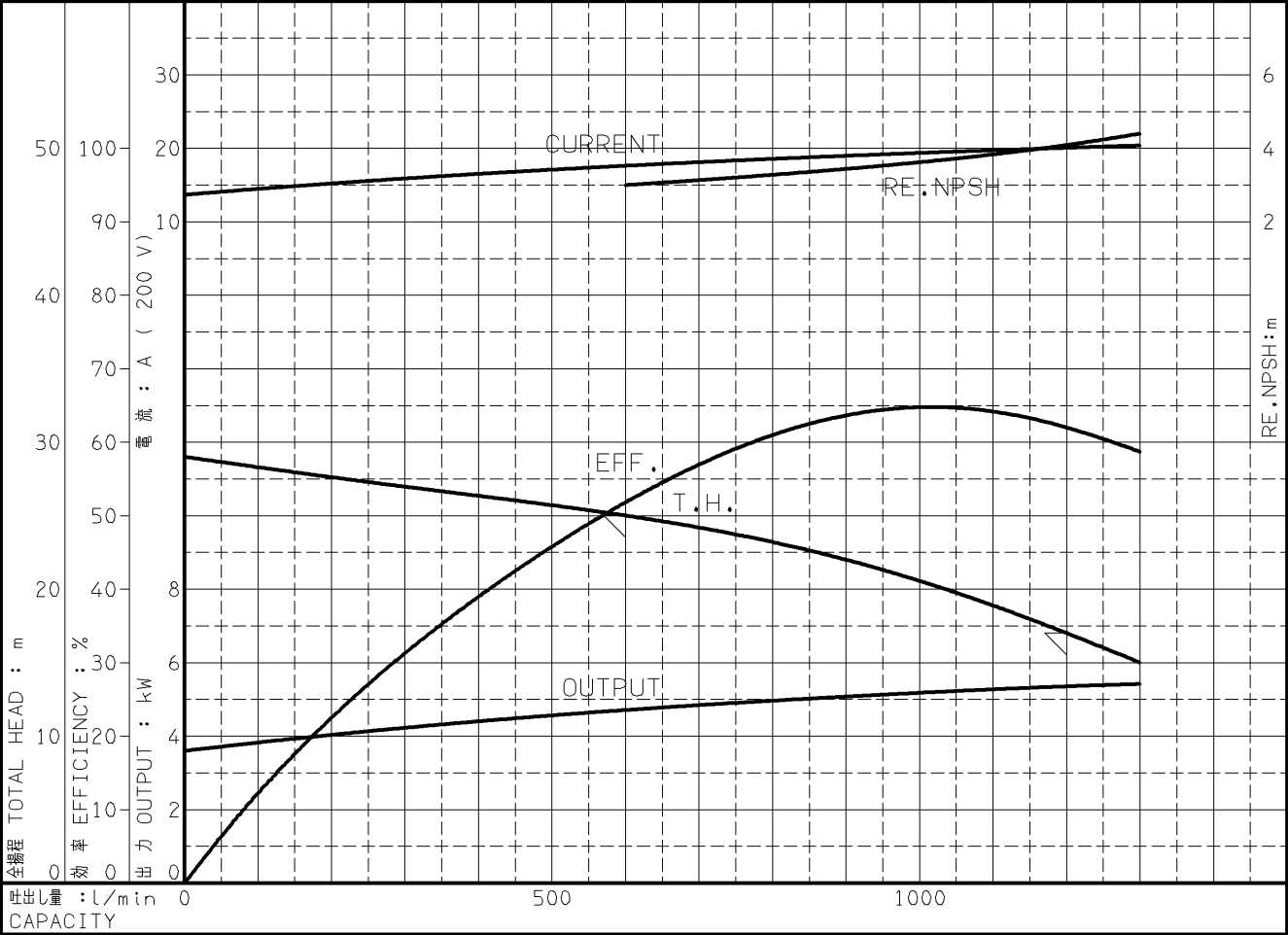
周 波 数  
FREQUENCY 60 Hz

出 力  
OUTPUT 5.5 kW

電 動 機 定 格  
MOTOR RATING

200 V	21.2 A	3480 min <sup>-1</sup>	5.5 kW	形 式 防滴保護形 TYPE 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
400 V	10.6 A	3480 min <sup>-1</sup>			

番 号 TEST NO.	ポ ン プ PUMP			三 相 誘 導 電 動 機 MOTOR						
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効 率 EFF.	電 圧 VOLTS (200V)			電 圧 VOLTS (400V)			出 力 OUTPUT
				電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.	電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.	
	l/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW
1	0	29.0	0.0	13.67	4.207	85.6	6.84	4.207	85.6	3.601
2	600	25.0	51.8	17.63	5.537	85.1	8.82	5.537	85.1	4.712
3	900	22.0	63.5	19.03	5.989	84.8	9.52	5.989	84.8	5.078
4	1200	17.0	62.0	20.13	6.341	84.5	10.07	6.341	84.5	5.358
5	1300	15.0	58.6	20.36	6.422	84.4	10.19	6.422	84.4	5.420



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301,B 8302).

129 ケーシング試圧 CASING TEST PRESS. 0.60 MPa

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 min <sup>-1</sup>	出 力 OUTPUT
					数 量 Q'TY