

# エバラLPD型ラインポンプ

EBARA IN LINE 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 80LPD65.5E

周波数 FREQUENCY 60 Hz

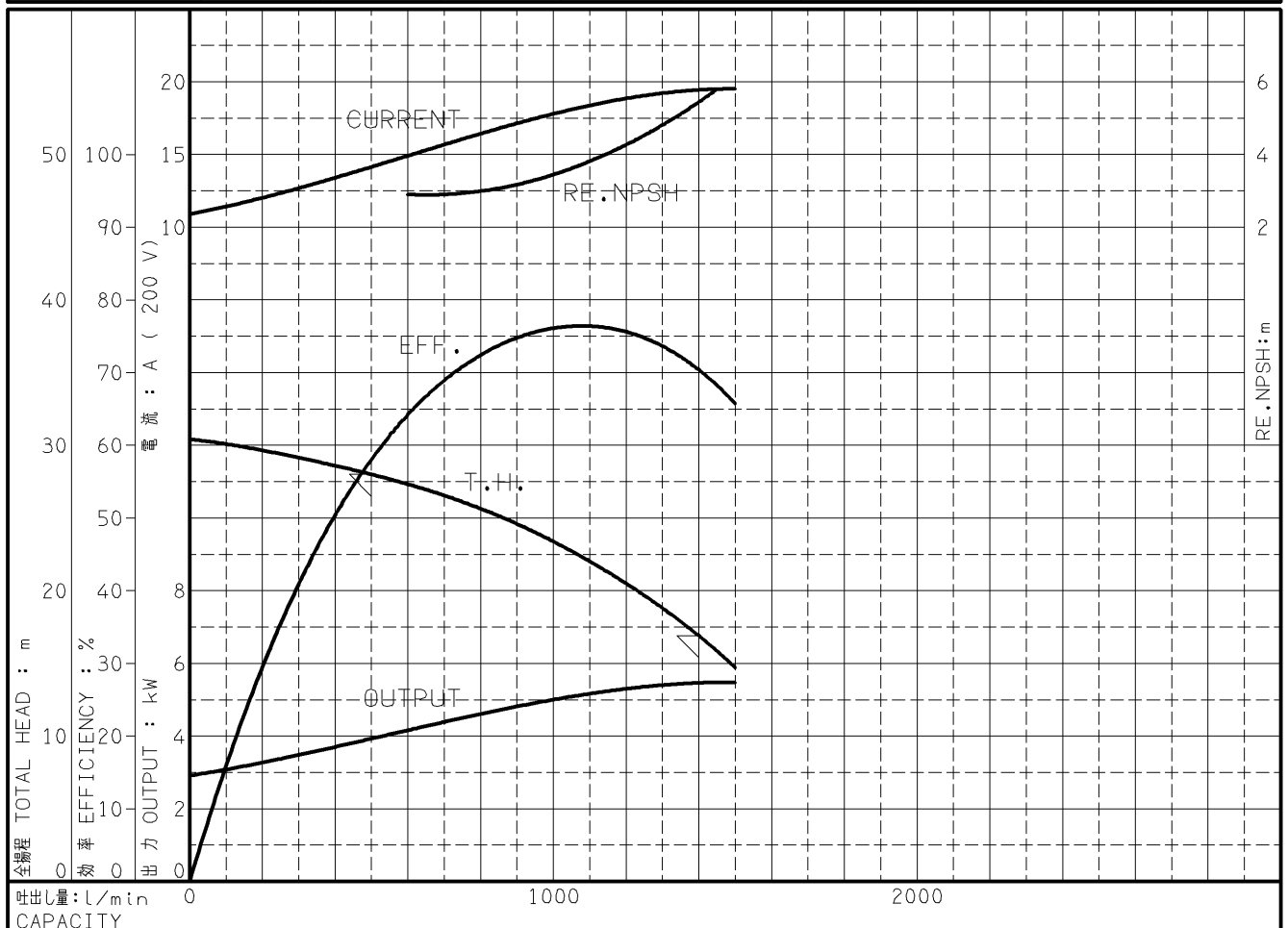
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 20.4 A 3485 min<sup>-1</sup>  
400 V 10.2 A 3485 min<sup>-1</sup>

5.5 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	30.4	0.0	10.89	3.224	90.3	5.445	3.224	90.3	2.911
2	500	28.0	58.1	14.14	4.356	90.2	7.070	4.356	90.2	3.929
3	1000	23.4	76.1	17.79	5.589	89.5	8.895	5.589	89.5	5.002
4	1400	16.9	70.4	19.44	6.128	89.2	9.720	6.128	89.2	5.466
5	1500	14.7	65.7	19.51	6.148	89.2	9.755	6.148	89.2	5.484



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

128

ケーシング試圧  
CASING TEST PRESS.  
1.50 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 <sup>-1</sup>	数量 QTY



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. C80LPD65.5E

000

C80LPD65.5E

150226