

エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION 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 200X200FS4H630BE

周波数 FREQUENCY 60 Hz

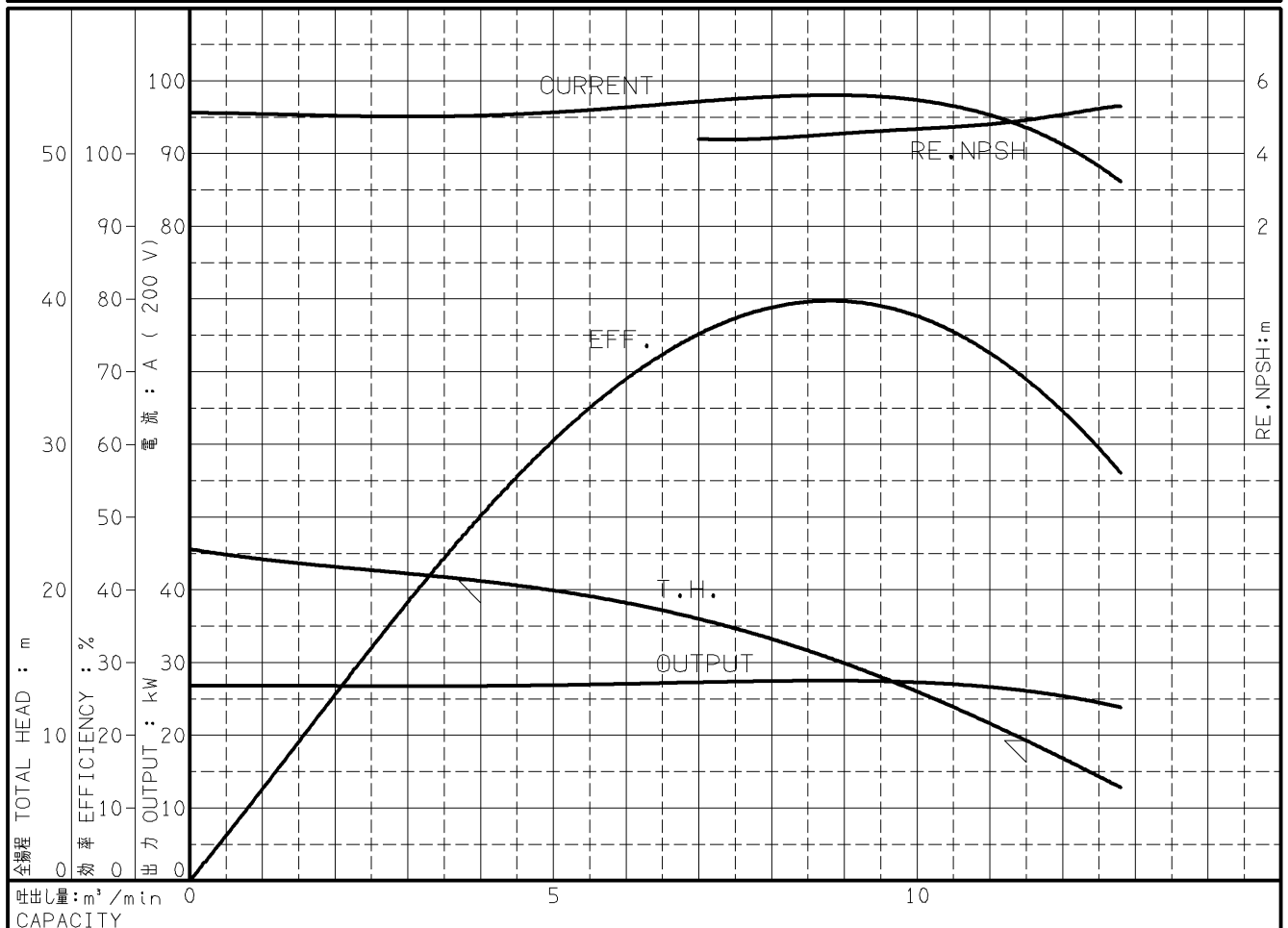
出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 116 A 1765 min⁻¹
400 V 58 A 1765 min⁻¹

30 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 m ³ /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	0.00	22.8	0.0	95.58	28.41	94.3	47.74	28.41	94.3	26.81
2	4.00	20.6	50.1	95.23	28.37	94.3	47.57	28.37	94.3	26.78
3	8.00	16.6	78.8	97.79	29.10	94.3	48.83	29.10	94.3	27.45
4	11.50	9.6	68.9	93.55	27.63	94.4	46.73	27.63	94.4	26.09
5	12.80	6.4	56.0	86.14	25.19	94.5	43.06	25.19	94.5	23.82



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

216 ケーシング試圧 CASING TEST PRESS.
2.10 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. P200X200FS4H630BE 000



EBARA CORPORATION

A4-201F1
150312