

エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 200X200FS4H518

周波数 FREQUENCY 50 Hz

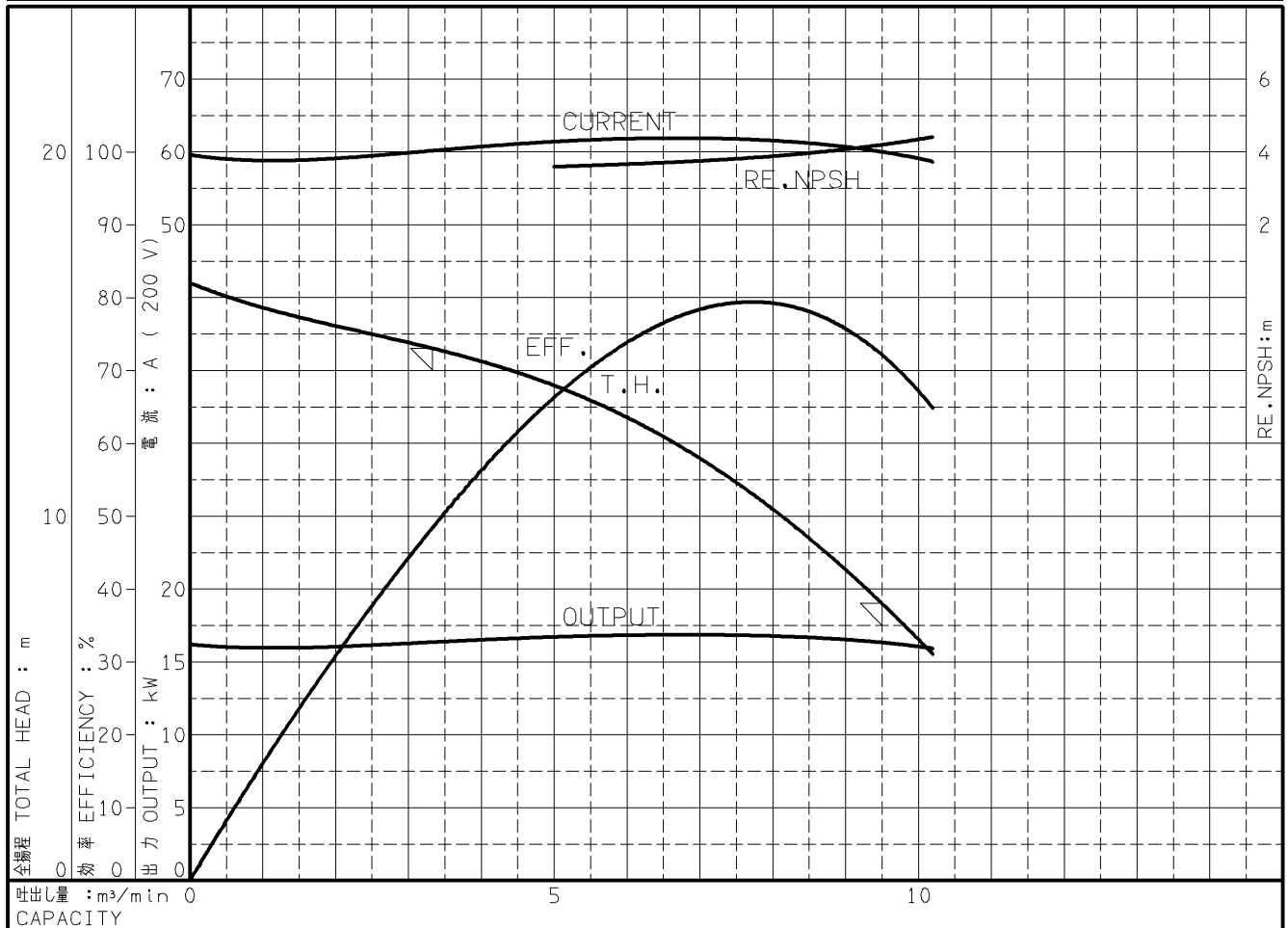
出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 69.6 A 1440 min⁻¹
 400 V 34.8 A 1440 min⁻¹

18.5 kW 形式 防滴保護形 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

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	16.4	0.0	59.62	17.72	91.5	29.81	17.72	91.5	16.21
2	3.33	14.6	48.4	60.12	17.88	91.5	30.06	17.88	91.5	16.36
3	6.66	12.0	77.2	61.91	18.46	91.4	30.96	18.46	91.4	16.87
4	9.50	7.6	72.0	60.12	17.85	91.5	30.06	17.85	91.5	16.33
5	10.20	6.2	64.7	58.61	17.40	91.5	29.31	17.40	91.5	15.92



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

251 219

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	数量 QTY			
				min ⁻¹					

図番 DWG.NO. P200X200FS4H518

000



EBARA CORPORATION

A4-2011

080221