

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 150X125FS4K645BE

周波数 FREQUENCY 60 Hz

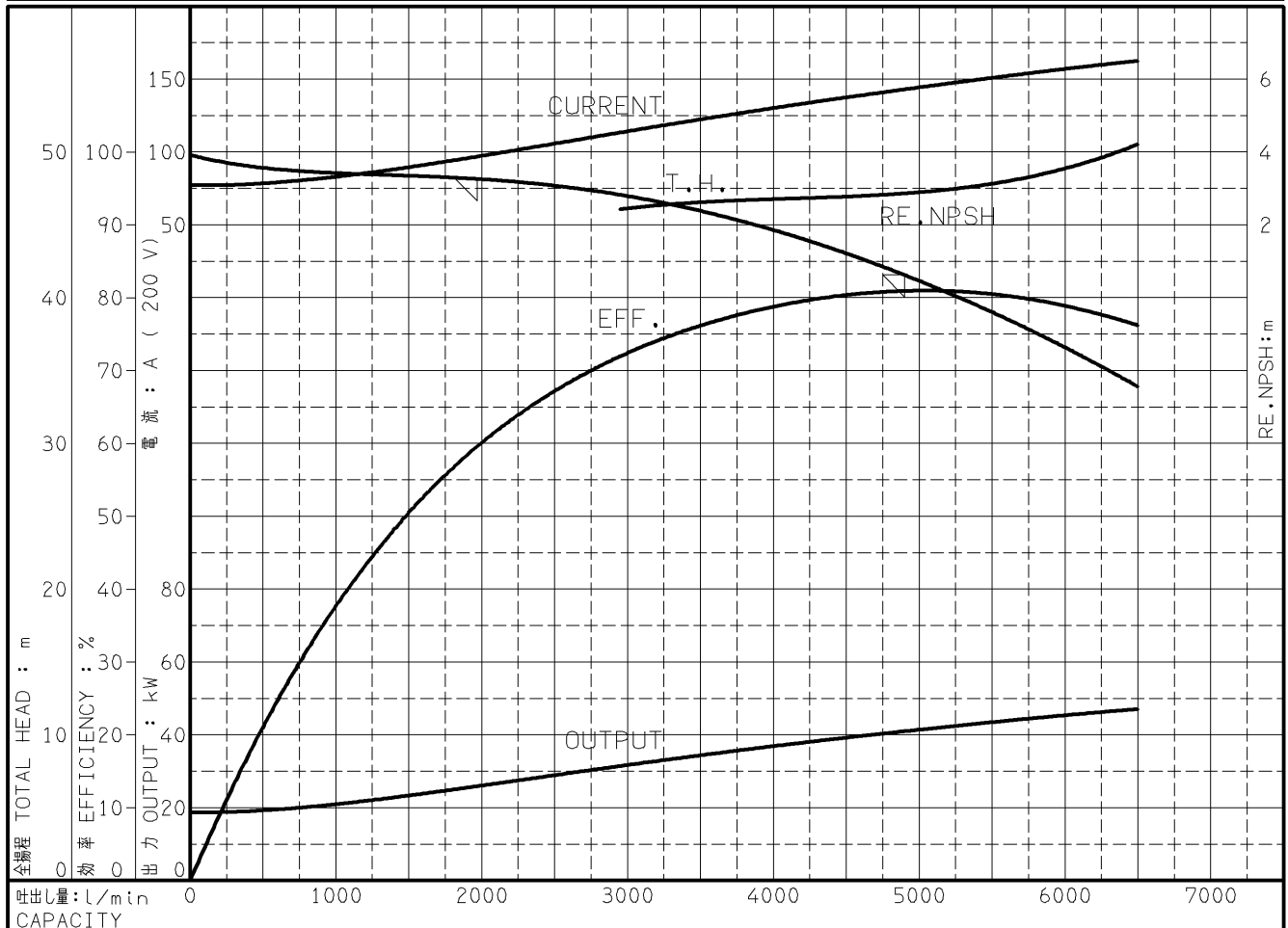
出力 OUTPUT 45 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 170 A 1775 min⁻¹
400 V 85 A 1775 min⁻¹

45 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	49.8	0.0	77.1	19.80	94.5	38.61	19.80	94.5	18.72
2	1970	48.1	59.6	96.8	27.20	95.1	48.49	27.20	95.1	25.90
3	3930	44.8	78.5	129.0	38.35	95.2	64.52	38.35	95.2	36.54
4	4900	41.5	80.9	142.9	43.07	95.1	71.46	43.07	95.1	40.99
5	6500	33.9	76.2	162.4	49.58	94.9	81.16	49.58	94.9	47.06



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

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. P150X125FS4K645BE 000



EBARA CORPORATION

A4-201F1
150312