エバラSQ型自吸ポンプ
EBARA SELF PRIMING PUMPS

プレミアム効率相当電動機搭載
with premium efficiency eq. motor

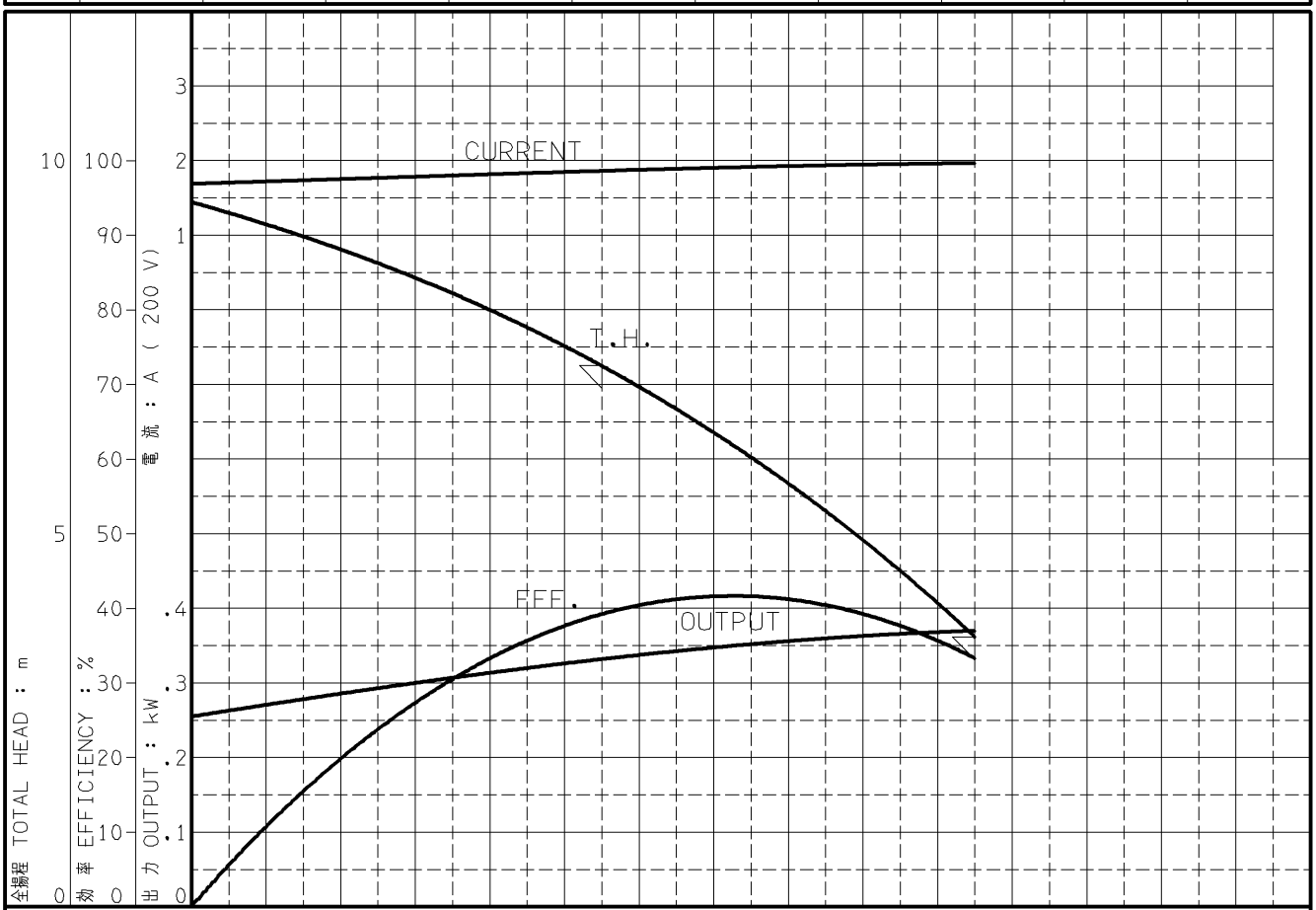
代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50SQE5.4B　　周波数 FREQUENCY 50 Hz　　出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING　200 V　2.2 A　1400 min⁻¹ / 400 V　1.1 A　1400 min⁻¹　0.4 kW　形式 TYPE 全閉外扇形 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						
	吐出し量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V) 電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電圧 VOLTS (400V) 電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	出力 OUTPUT
	l/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW
1	0.0	9.4	0.0	1.690	0.331	77.1	0.845	0.331	77.1	0.255
2	50.0	8.6	23.9	1.769	0.377	77.7	0.884	0.377	77.7	0.293
3	100.0	7.5	37.4	1.847	0.419	77.9	0.924	0.419	77.8	0.326
4	150.0	6.0	41.6	1.916	0.453	77.7	0.958	0.453	77.7	0.352
5	210.0	3.6	33.3	1.967	0.477	77.6	0.983	0.477	77.5	0.370



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).

ケーシング試圧 CASING TEST PRESS. 0.40 MPa

御注文主 CUSTOMER / 御使用先 FINAL USER			機器番号 ITEM NO. / 機器名称 ITEM NAME			
荏原製番 SER.NO.	機名 MODEL	吐出し量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 Q'TY
				min⁻¹		

図番 DWG.NO. P50SQE5.4B　000

EBARA

EBARA CORPORATION

A4-201F2
150704