

# エバラ FSDV 型片吸込渦巻ポンプ

## EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

インバータ内蔵永久磁石同期電動機搭載型  
with inverter built-in pm motor

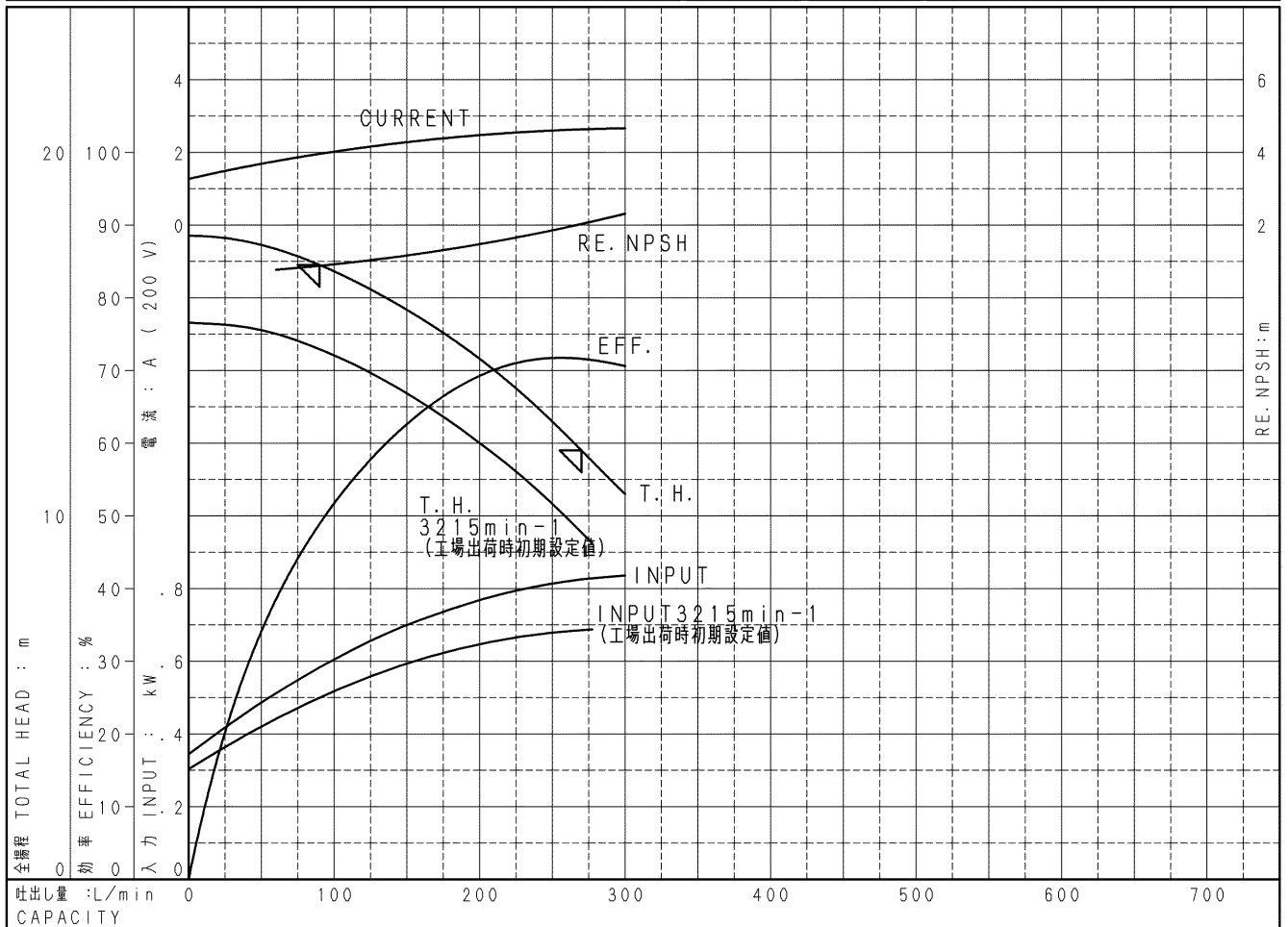
### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40X32FSEDV6.75 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 3 A 3457 min<sup>-1</sup> 0.75 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			インバータ内蔵永久磁石同期電動機 MOTOR				出力 OUTPUT kW
	吐出量 CAPACITY L/min	全揚程 TOTAL HEAD m	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (200V)				
				電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %		
1	0.0	17.7	0.0	1.268	0.345	82.5		0.284
2	90.0	16.9	48.9	1.958	0.593	85.8		0.508
3	180.0	14.9	67.1	2.404	0.750	87.1		0.653
4	270.0	11.8	71.6	2.633	0.826	88.1		0.727
5	300.0	10.6	70.6	2.663	0.837	88.0		0.736



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. P40X32FSEDV6.75 000

A4-201A  
251023