

# エバラFSD型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

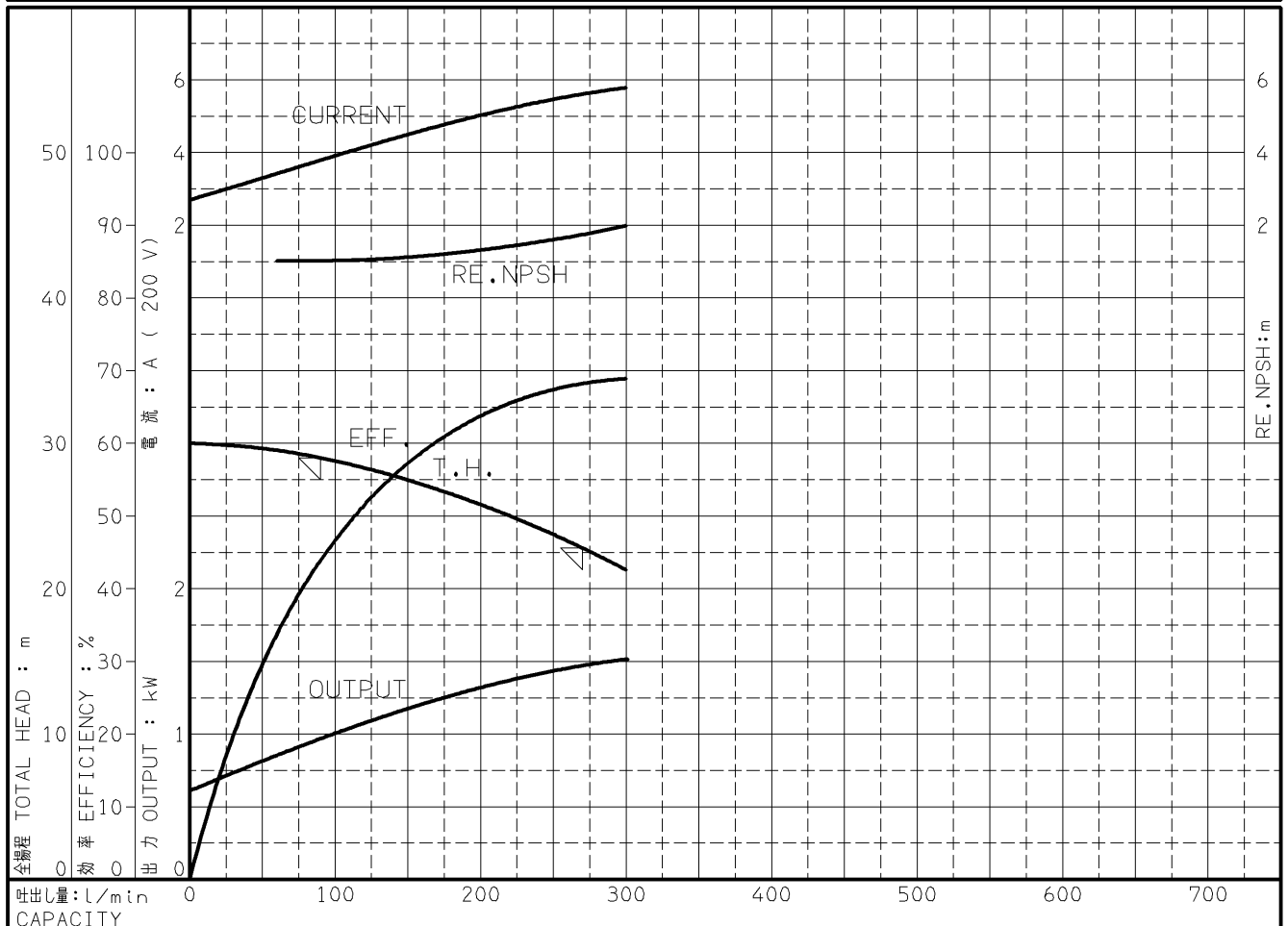
トップランナーモータ搭載  
with top runner motor

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40X32FSFD61.5E 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 6.1 A 3440 min<sup>-1</sup> 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  
400 V 3.05 A 3440 min<sup>-1</sup> 1.5 kW

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	0.0	30.0	0.0	2.695	0.714	85.4	1.348	0.714	85.4	0.609
2	90.0	29.0	43.9	3.786	1.122	86.3	1.893	1.122	86.3	0.968
3	180.0	26.5	61.5	4.820	1.485	85.2	2.410	1.485	85.2	1.265
4	270.0	22.8	68.2	5.606	1.748	84.2	2.803	1.748	84.2	1.471
5	300.0	21.3	68.9	5.781	1.806	83.9	2.891	1.806	83.9	1.515



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

127

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
				min <sup>-1</sup>	数量 QTY



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. C40X32FSFD61.5E 000  
C40X32FSFD61.5E

150226