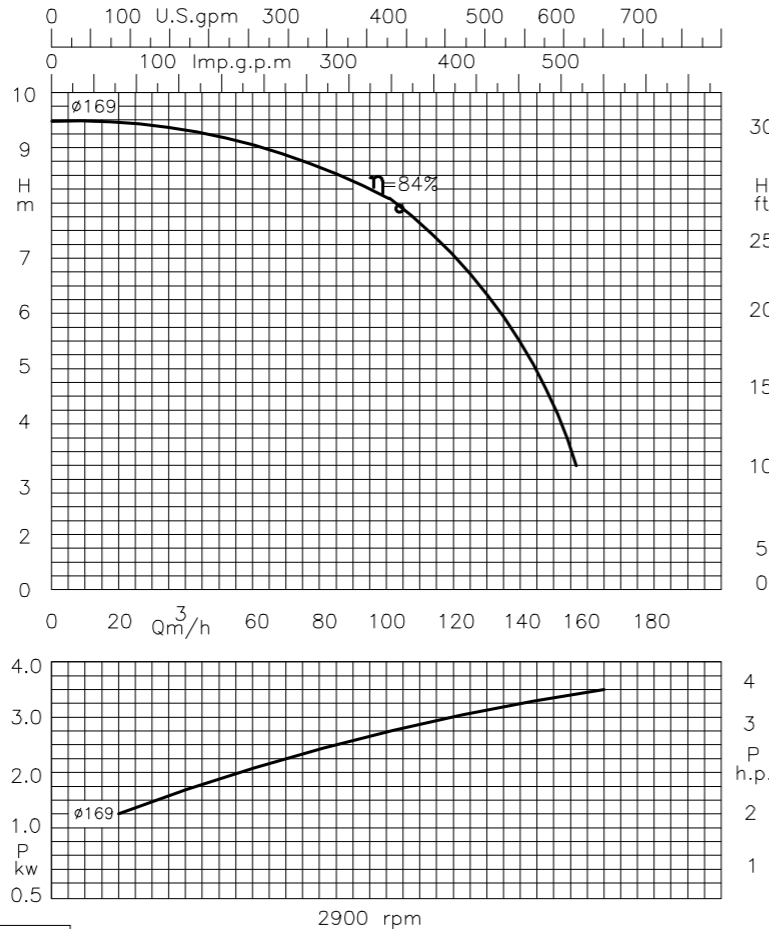


Single impeller centrifugal pumps

suitable for increased domestic and agricultural irrigation presser

ETA BLOCK 80-160

pump specifications		
fluid Information	type of fluid	Clean water
	max.temperature	90 c°
max Pressure	1 (bar)	
pipe size	Suction	4 inch
	dis charg	3 inch
Material	impeller	Steel Cast Iron
	casing	Cast iron
	shaft	Steel
	Mechanical	MG1/MG9

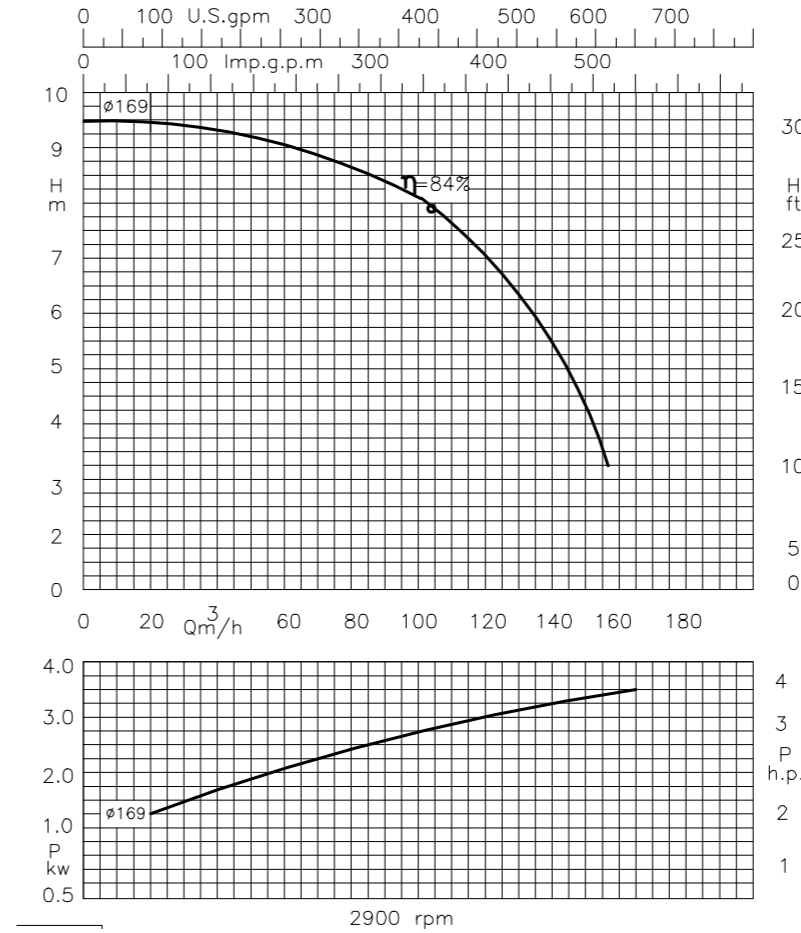


Motor Specification

Revolution	1500 PRM 4 Kw
Insulation class	f
protection	IP54
frequency	50 Hz
casing material	Aluminum

technical Specifications						type			
Q (m³/h - L/min)						80/160			
130	110	90	70	50	0	Ampere	P (hp)	P (kw)	P1 (kw)
2167	1834	1500	1166	833	0				
H (m)						3~	5	4	3
4.9	69	8.2	8.9	9.3	9.8				

ETA BLOCK 80-160



الکتروپمپ سانتریفیوژ تک پروانه

مناسب جهت استفاده در کشاورزی و سیرکولاتورهای صنعتی

مشخصات پمپ		
آب تمیز	نوع مایع	مشخصات سیال
90 c°	حداکثر دما	
1 (bar)		حداکثر فشار
۴ اینچ	مکش	اتصالات لوله
۳ اینچ	رانش	
چدن / استیل	پروانه	جنس مواد
چدن	پوسته	
استیل	شفت	
MG1 / MG9	مکانیکال سیل	

مشخصات موتور

1500 PRM 4 Kw	دور موتور
f	کلاس عایق بندی
IP 54	درجه محافظت
50Hz	فرکانس
آلومینیوم	جنس پوسته

تیپ				جدول مشخصات فنی					
80/160				Q (m³/h - L/min)					
P1 (kw)	P (kw)	P (hp)	Ampere	0	50	70	90	110	130
				0	833	1166	1500	1834	2167
				H (m)					
3	4	5	8.8	9.8	9.3	8.9	8.2	69	4.9