

ETABLOC 65-250 | 2900 RPM

الکتروپمپ اتابلوک استیل ۶۵-۲۵۰



SPECIFICATION OF ETABLOC PUMPS 65-250 مشخصات پمپ اتابلوک استیل ۶۵-۲۵۰ با موتور ۲۹۰۰

Output size : 65 mm
Capacity : 40 to 160 m³/h
Head : 41 to 93 m
Operating temperature with
Soft packed stuffing box : from -50c to 110c
Operating temperature with
Mechanical seal : from -50c to 140c

قطر خروجی : ۶۵ میلی‌متر
ظرفیت آبدی : ۴۰ الی ۱۶۰ مترمکعب در ساعت
ارتفاع : ۴۱ الی ۹۳ متر
درجه حرارت سیال در آبندی
با نوار گرافیت : از ۵۰ - تا ۱۱۰ درجه سانتی‌گراد
درجه حرارت سیال در آبندی
با آبند مکانیکی : از ۵۰ - تا ۱۴۰ درجه سانتی‌گراد

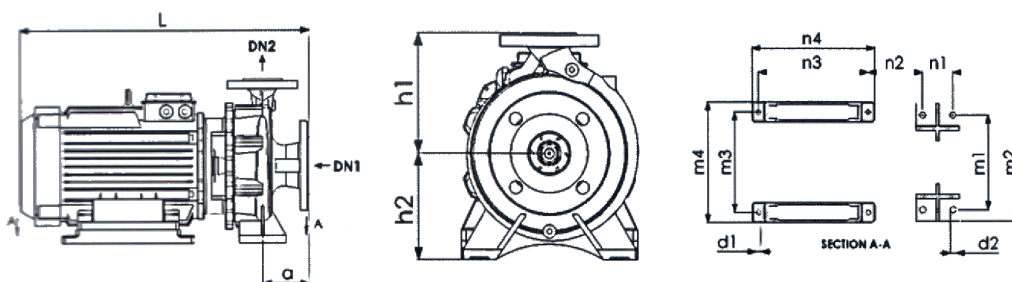
MATERIAL

Shaft : Stainless Steel SS - 316
Impeller : Stainless Steel SS - 316
Casing : Stainless Steel SS - 316
Additional material for pump parts are available upon request.

جنس مواد

محور : استنلس استیل ۳۱۶ SS
پروانه : استنلس استیل ۳۱۶ SS
محفظه : استنلس استیل ۳۱۶ SS
جنس مواد بر حسب تقاضا قابل تغییر است.

SIZE



اندازه پمپ

PUMP TYPE	Weight (kg)	DN1	DN2	h1	h2	L	a	n1	n2	n3	n4	m1	m2	m3	m4	d1	d2
ETABLOC G 65 - 250 / 300 2		80	65	250	200	807	100	120	192	285	342	280	360	280	360	16	16
ETABLOC G 65 - 250 / 370 2		80	65	250	200	807	100	120	192	285	342	280	360	280	360	16	16

آدرس

دفتر مرکزی: خیابان شریعتی، نرسیده به سه‌راه طالقانی، جنب بانک کشاورزی، پلاک ۱۴۰، طبقه دوم، واحد ۴ | ۷۷۵۳۹۸۴۰ - ۰۲۱
فروشگاه: خیابان سعدی جنوبی، جنب سینگر، مجتمع پارکینگ باز سعدی، پلاک ۱۸ | شماره تماس: ۳۳۹۶۴۴۰۶ - ۰۲۱
کارخانه: بزرگراه آزادگان، جنب پل صنایع‌خانی، مجتمع تجاری آهن‌مکان، خیابان ششم غربی، پلاک ۱۳۹۱-۱۳۹۲ | ۵۵۵۳۳۴۱۹ - ۰۲۱

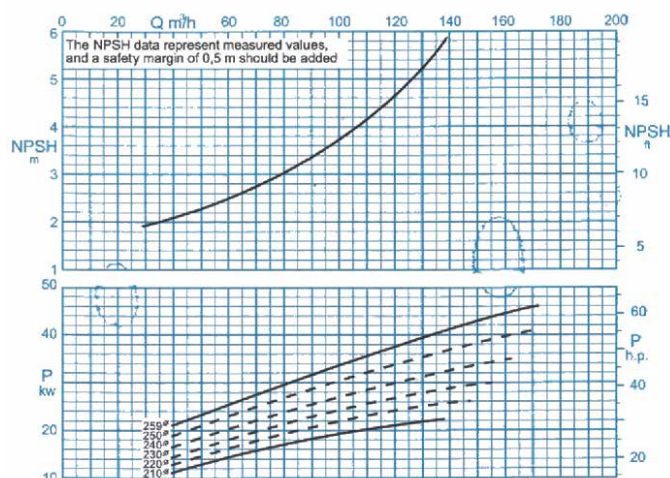
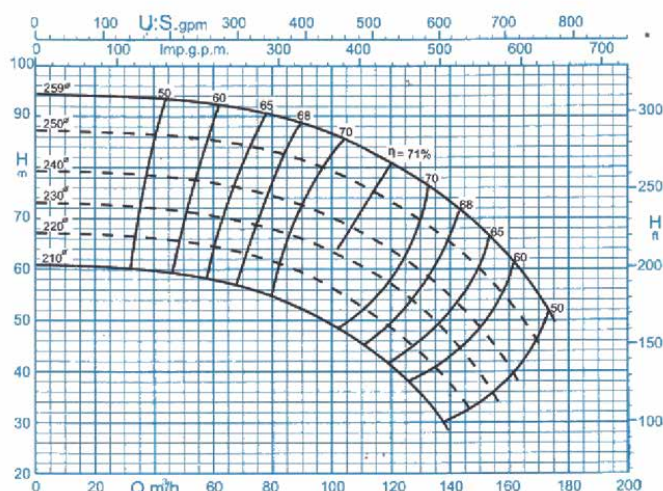
ETABLOC 65-250 | 2900 RPM

الکتروپمپ اتابلوک استیل ۶۵-۲۵۰

دور ۲۹۰۰ RPM 2900	ظرفیت آبدهی (متر مکعب بر ساعت) CAPACITY (m³/h)					قطر پروانه Imp. Dia (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics			قطر لوله Pipe Die. (Inch)	
	40	80	120	140	160		مکش Inlet	رانش Outlet	قدرت / Power		جریان I /	مکش Inlet	رانش Outlet
									کیلووات KW	اسب بخار HP	آمپر Amp		
ارتفاع متر Head (m)	93	90	80.5	73	63	259	80	65	55	75	98	B	C
	86	83	73	65	54	250			45	61	81.5		
	78	74	64	55	41	240			45	61	81.5		
	72	68	57	47	-	230			37	50	67		

Curves as per Iso 9906/A

منحنی عملکرد



توضیحات جدول

- A** توان موتور براساس حداکثر آبدهی محاسبه شده و ممکن است در نقطه کار کمتر باشد.
- B** اندازه فلنج مکش پمپ الزاماً برابر اندازه لوله مکش نمی‌باشد. قطر لوله مکش طوری در نظر گرفته شود تا سرعت مایع در آن از ۲ متر بر ثانیه تجاوز نکند.
- C** قطر لوله رانش طوری انتخاب گردد تا سرعت مایع در آن تا حد ممکن پایین نگه‌داشته شود تا از افت انرژی جلوگیری بعمل آید. لیکن در این مورد نیز برقراری توازن اقتصادی بین قطر لوله رانش و انرژی پمپ لازم می‌باشد.
- ارتفاع هندسی مکش پمپ با توجه به نقطه کار پمپ منحنی NPSH، فشار اتمسفر محل نصب، مشخصات فیزیکی سیال و انتهای لوله مکش قابل محاسبه است.

مقادیر ارتفاع و سایر اطلاعات عملکردی برای چگالی 1 kg/dm^3 و حداکثر گرانیروی سینماتیکی $20 \text{ mm}^2/\text{s}$ تعریف شده‌اند.

The indicated heads and performance data apply to pumped fluids with a density $\rho = 1.0 \text{ kg/dm}^3$ and a kinematic viscosity of to $20 \text{ mm}^2/\text{s}$ max