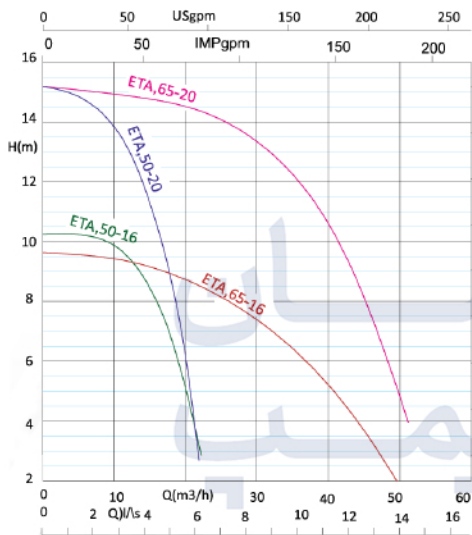


Etatherm Types												
No.	Pump Type	Max Capacity (GPM)	Maximum Head (ft)	Impeller Diameter (mm)	Suction Flange Dia (inch)	Discharge Flange Dia (inch)	Body Height (cm)	Power		Ampere		N/r (rpm)
								KW	HP	1-Phase	3-Phase	
1	Eta.50-16	95	33	160	2"	2"	43	0.75(3/4)	1	5.8	3.8	1450
2	Eta.50-20	90	50	160	2"	2"	43	1.1	1.5	7.4	5	1450
3	Eta.65-16	220	31	200	2,1/2"	2,1/2"	48	1.5	2	9.4	7.1	1450
4	Eta.65-20	230	50	200	2,1/2"	2,1/2"	48	2.2	3	13.5	9.2	1450

Etatherm پمپ‌های اتاترم

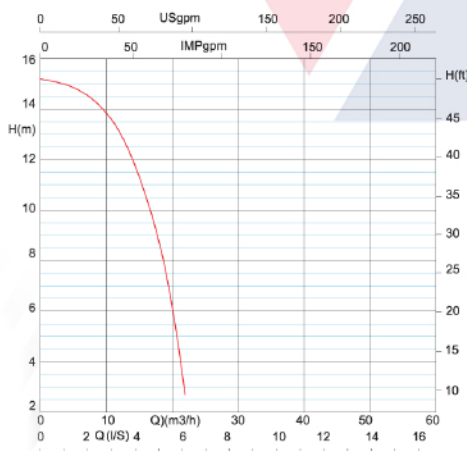


مشخصات کلی

- تمامی محصولات دارای مکانیکال سیل می باشد.
- پمپ های اتاترم بدون کوپلینگ بوده و نیازی به روغن کاری ندارد.
- جنس شفت ها از فولاد آلیاژی ضد زنگ می باشد.
- برای بازدهی مطلوب تر دارای ۲ بلبرینگ در طول شفت ها می باشد.
- جنس پروانه ها از نوع پلی آمید الیاف دار است، که در برابر خوردگی و رسوبات مقاوم می باشد.
- درجه حرارت سیال در آب بندی با آب بندی مکانیکال سیل: از ۵۰- تا ۱۴۰ درجه سانتی گراد می باشد.

General Specification

- All products have mechanical seal.
- Pumps Etatherm are without coupling, therefore, they do not need oiling.
- Shafts are made of stainless alloy steels.
- In order to have more desirable output, they contain 2 ball bearings on the drupe's length.
- The impellers are made of polyamide so they are resistant against sediment and corrosion.
- Operating temperature with mechanical seal: from -50 °c to 140 °c



ETA 50-20

Fluid Characteristic			Pump Characteristic						Motor Characteristic					
Max Capacity (GPM)	Max Head (ft)	Impeller Diameter (mm)	Seal Type	Suction Flange Dia (mm)	Discharge Flange Dia (mm)	Body Height Dia (mm)	Body Material	Shaft Material	Impeller material	Power (KW)	Power (HP)	R.P.M	1-Phase Ampere	3-Phase Ampere
90	50	160	Mechanical Seal	2"	2"	43	Cast Iron	Alloyed Steel	Compound Poly Amide	1.1	1.5	1450	7.4	5