



Connectors
on request



Application

It is widely used for

- Pressure boosting for domestic water supply
- Floor heating system
- Solar pumping system

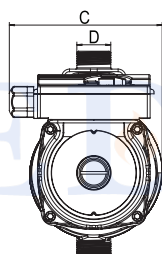
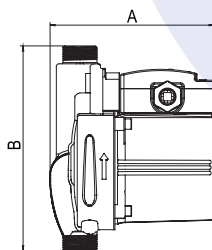
Pump

- Automatic pressure boosting
- Anti-rust cast iron pump body
- Noryl impeller with heat resistance up to 150°C
- 99% alumina ceramic shaft
- Liquid temperature: 2°C - 60°C

Motor

- Insulation class: H
- Protection class: IP42
- 99% alumina ceramic bearing
- Copper winding

Dimension Drawing



Identification Codes

LRP 15 - 90 A / 160

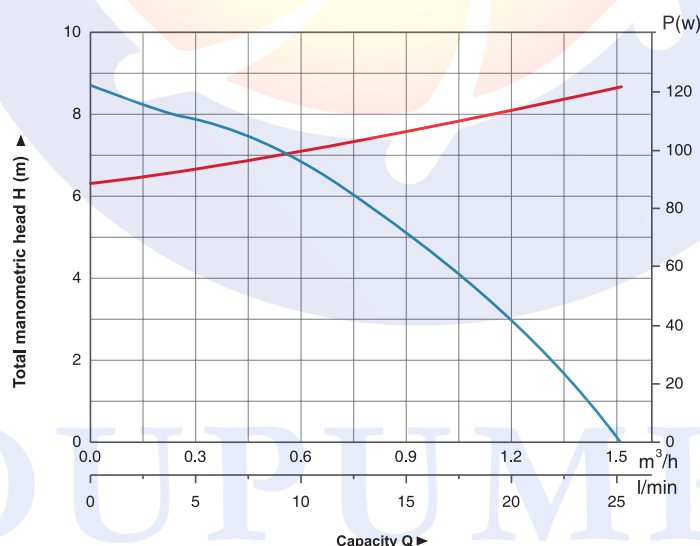
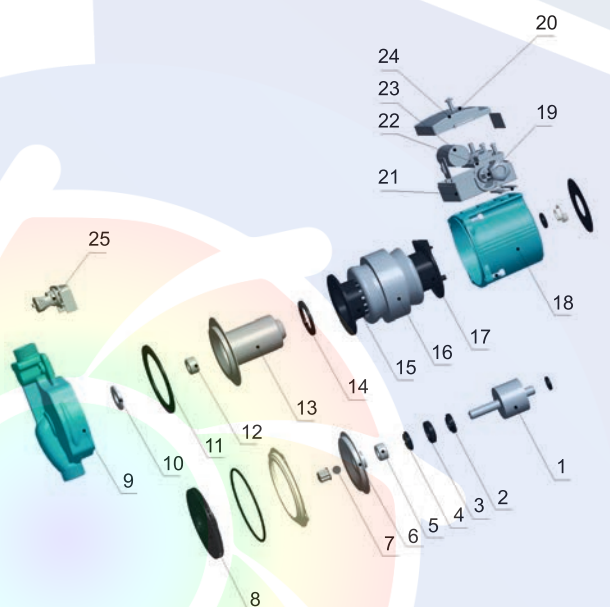
- Distance between Inlet and Outlet (mm)
- Automatic Operation
- Max. Head (dm)
- Inlet/Outlet Diameter (mm)
- LEO Booster/Circulation Pump

MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D
LRP15-90A/160	129	160	120	G ^{3/4}

MODEL	Voltage/Frequency	Power(W)	Max. Flow (l/min)	Max. Head (m)	Inlet/Outlet (mm)	Pipe Size (inch)
LRP15-90A/160	1~230V/50Hz	123	25	9	Φ15	1/2

Materials Table

No.	Part	Material
1	Rotor	
2	Thrust bearing adjusting mat	Noryl
3	Thrust bearing rubber mat	Silicon rubber
4	Thrust bearing	Graphite
5	Front bearing	Alumina
6	Pump support cover	Stainless steel
7	Check ball	Silicon rubber
8	Impeller	PPO
9	Pump body	Cast iron/bronze
10	Pump body insert	Stainless steel
11	Body gasket	
12	Rear bearing	HT200
13	Can brg asm	Stainless steel
14	Can brg asm seal	Silicon rubber
15	Stator cover(front)	PA66
16	Motor stator with winding	
17	Stator cover(back)	PA66
18	Housing	ADC12
19	Cable outlet nut	ABS
20	Button	ABS
21	Terminal box	PA6
22	Regulation switch	
23	Capacitor	
24	Terminal cover	ABS
25	Flow switch assembly	



LRP15-90A/160

— Q-H
— Q-P



EDUPUMP
WWW.EDUPUMP.IR

اولین و بزرگترین

سایت تخصصی سیستم‌های پمپاژ
با امکان محاسبه آنلاین و انتخاب پمپ

تولید بوستر پمپ آتش نشانی

در کلاس‌های S3 - S2 - S1
مورد تایید سازمان آتش نشانی تهران



اولین و بزرگترین مرجع انتخاب آنلاین سیستم‌های پمپاژ

انتخاب آنلاین انواع بوستر پمپ

انتخاب آنلاین انواع پمپ

ارائه مطالب تخصصی

اولین سایت مرجع

انتخاب آنلاین پمپ

در حوزه‌های:

ایمنی و آتش‌نشانی
آب و فاضلاب
صنایع غذایی
استخر
صنعت
معدن



تولید بوستر پمپ آبرسانی دور متغیر

بدون محدودیت برند



آموزش

تهویه و تخلیه دود
سیستم‌های پمپاژ
ایمنی معماری
اطفاء حریق
اعلام حریق

مشاوره - طراحی - اجراء

تاسیسات مکانیکی (موتورخانه - استخر)
تهویه و تخلیه دود
سیستم‌های پمپاژ
ایمنی معماری
اعلام حریق
اطفاء حریق

سرمایش و گرمایش موتورخانه
نرم افزار فنی و مهندسی
استخر، سونا و جکوزی
سیستم‌های پمپاژ

تهران، سعدی شمالی، خیابان مرادی نور، پلاک ۳۱

تلفن: ۰۲۱-۷۷۶۸۶۹۶۶ فکس: ۰۲۱-۷۷۶۷۸۶۵۹

EDUPUMP.IR

WWW.EDUPUMP.IR