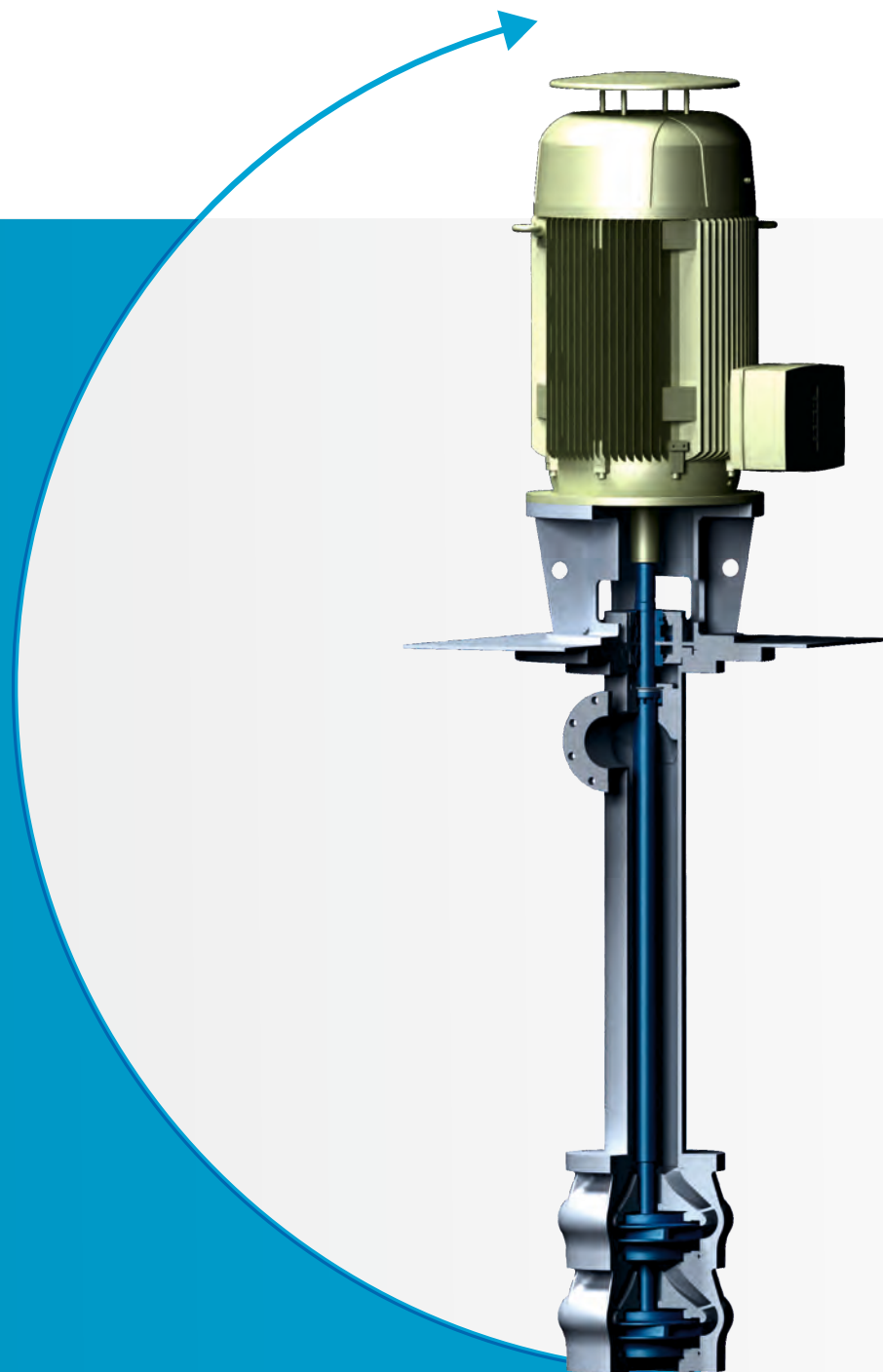


RIV

پروژه ها

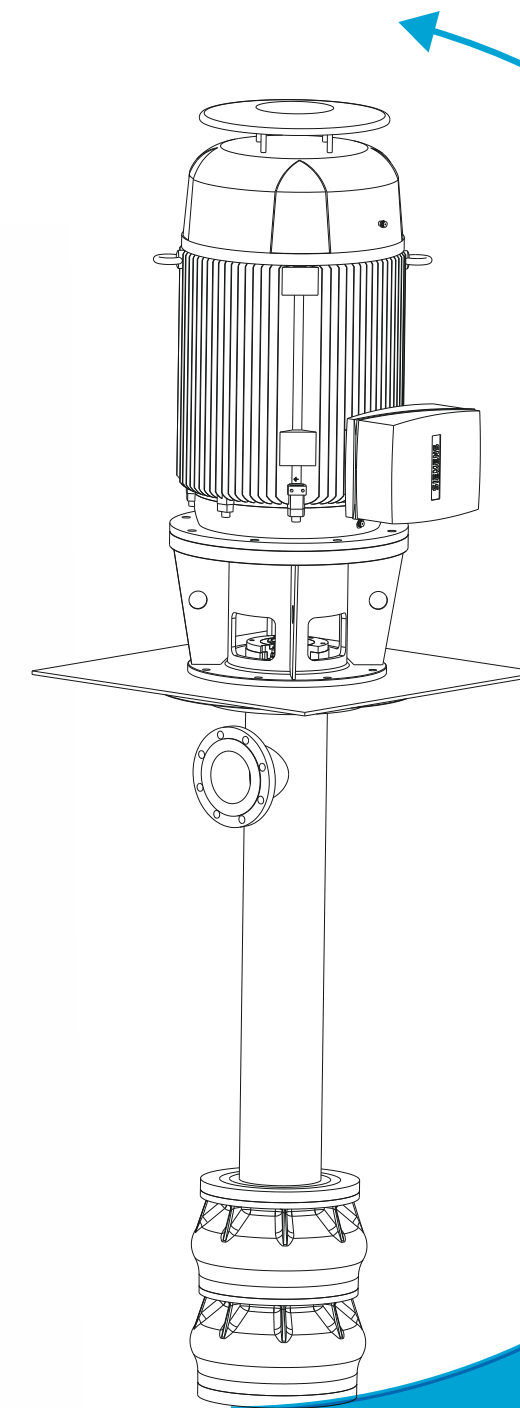
- فیدار صنعت
- مدیریت تانا انرژی



RIV

R SERIES
Seawater Pumps

پمپ فشار قوی عمودی
Vertical Pump:
Cantilever Type (RIV)
and Diffuser Type (RIVS)



☎ (+98) 935 678 90 10
🌐 www.BehrizPump.com
✉ info@BehrizPump.com
📷 BehrizPumpSaman



RIV

پمپ فشار قوی عمودی

Vertical Pump: Cantilever Type (RIV) and Diffuser Type (RIVS)

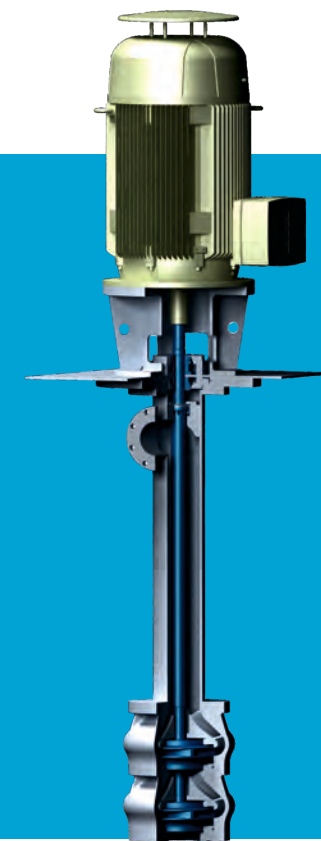
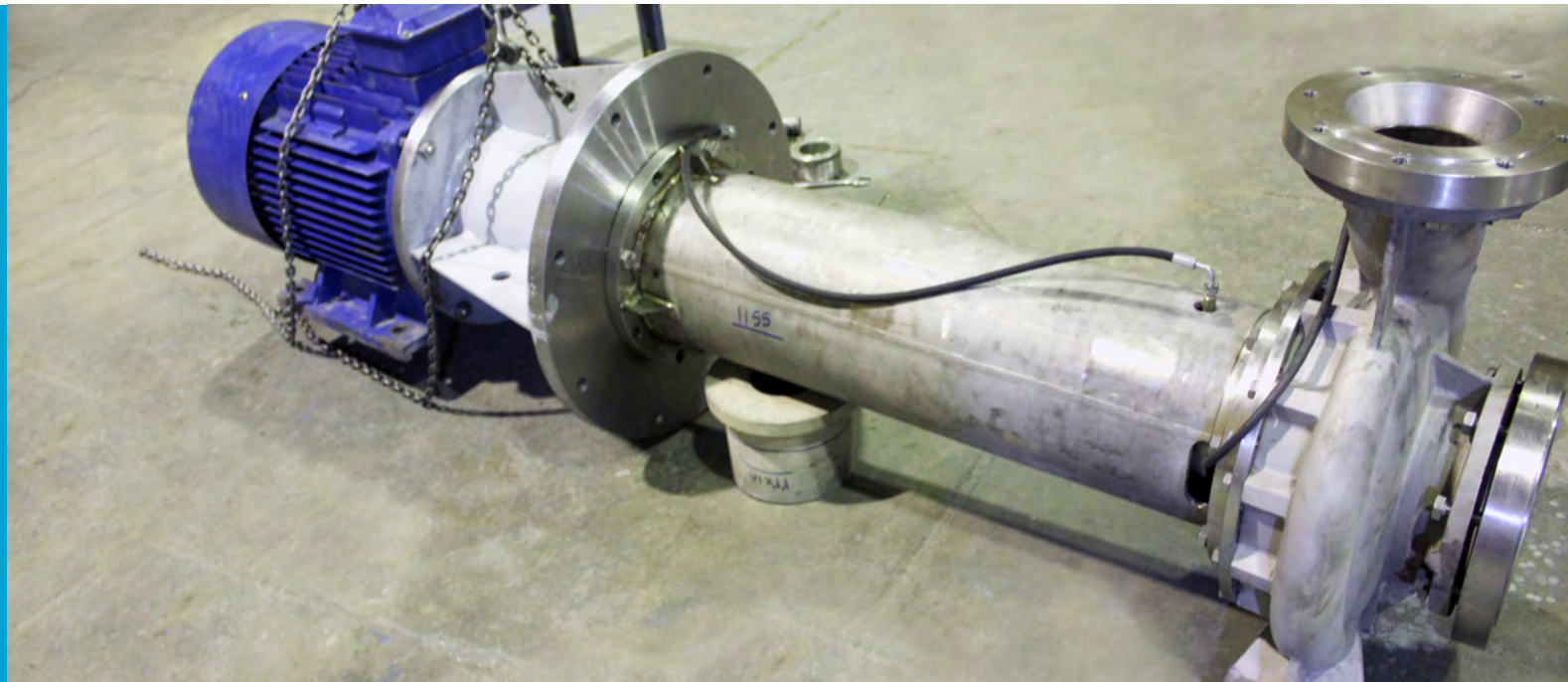
محدوده دبی (m³/h) 50 – 100 | محدوده هد (bar) 1 – 10

پمپ های عمودی ما به منظور آبیگری کارآمد از محیط های دریایی و چاه های عمیق طراحی شده اند و با مهندسی پیشرفته و مواد مقاوم، عملکرد بهینه ای ارائه میدهند. طراحی مستغرق این پمپ ها، ریسک کواسیون را کاهش داده و ورود آب به اجزای داخلی را با یک سیستم آب بندی مبتکرانه محدود میکند.

ویژگی های کلیدی:

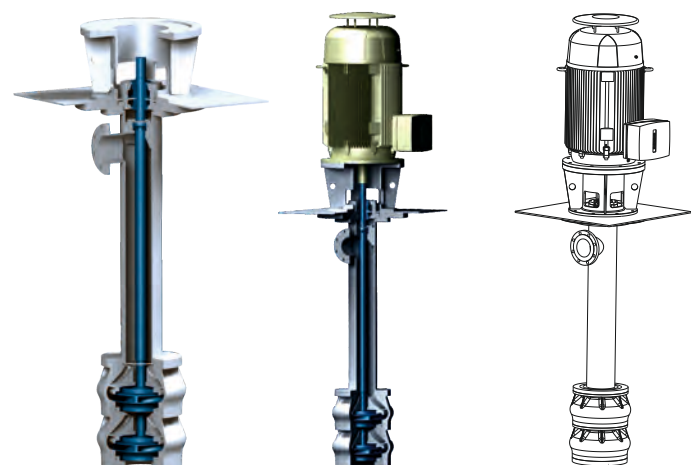
- طراحی دیفیوزری: شامل دیفیوزر و پروانه برای بهینه سازی دینامیک سیال و افزایش کارایی.
- اجزای مستحکم: استفاده از استیل داپلکس برای مقاومت در برابر خوردگی و دوام در شرایط دریایی.
- کارایی بالاتر (حداقل مصرف انرژی و حداکثر جریان)، عملکرد پایدار (مقاومت در برابر شرایط چالش برانگیز) و نصب و نگهداری آسان از مزایای این پمپ است.

پمپ های عمودی بهریر، گزینه ای مطمئن برای افزایش کارایی در آبیگری در سخت ترین شرایط



مشخصات فنی

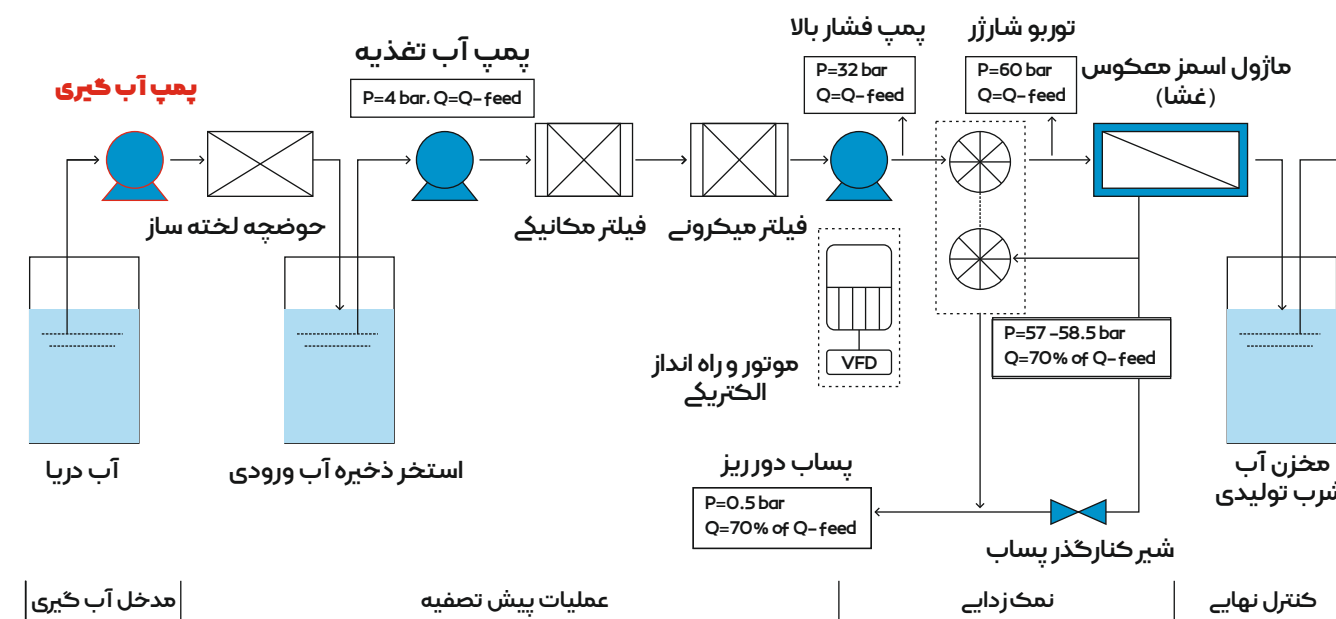
جنس	دوپلکس، سوپر دوپلکس، استیل
سیال	آب دریا، آب شور، آب شهری
نوع	طبقه ای افقی
محدوده دبی (m³/h)	50 – 1000
محدوده هد (bar)	1 – 10
محدوده دور (rpm)	1200 – 3000
طبقات	1 – 3
آب بندی	مکانیکال سیل
توضیحات	در دو تیپ VSI و VS4



پمپ های عمودی با دو نوع API-VS4 و API-VS6 برای آبیگری از اسکله و چاه استفاده میشود. موتور خارج از سیال قرار دارد و برای آب بندی از

مکانیکال سیل استفاده میشود. جنس پروانه، محور و پوسته بسته به نوع کاربرد از متریال استیل 316L، داپلکس یا سوپر داپلکس ریخته

گری میشود. طول پمپ بسته به شرایط آبیگری متغیر است.



جنس قطعات اصلی و مصرفی

پروانه Impeller	دوپلکس، استیل 316، 316L
دیفیوزر Diffuser	
بوش شفت Shaft Sleeve	
مکانیکال سیل Mechanical Seal	سیلیکون کاربرد برای فیس دوار و ثابت، دوپلکس، استیل ۳۱۶
محور Shaft	دوپلکس، استیل 316، 316L، 420
ویررینگ	دوپلکس، استیل 316، 316L

