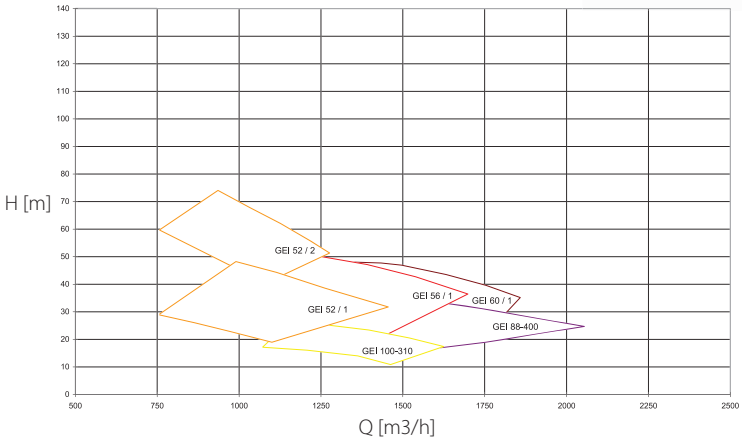
СЕРИЯ GEI



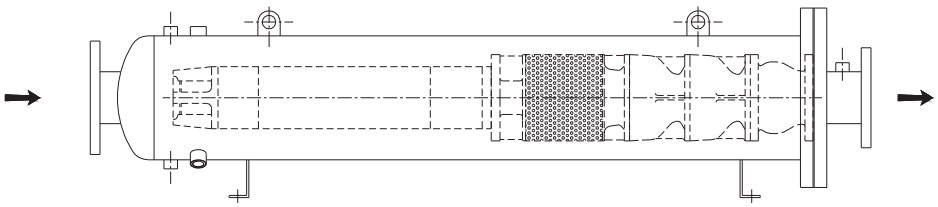
Погружные насосы серии GEI применяются в системах, где необходимо полное «затопление» насосного агрегата, без ограничений по условиям всасывания.
Производительность насосов от 900 до 2000 м^3/ч, напор от 10 до 70 м.
Линейка насосов GEI поставляется в бустерном исполнении, горизонтальной или вертикальной версии. Возможна также установка насосов в «сухой» камере, что позволяет обеспечить компактность и бесшумность.

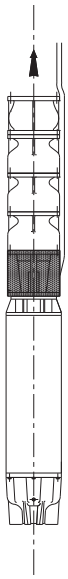
Области применения:

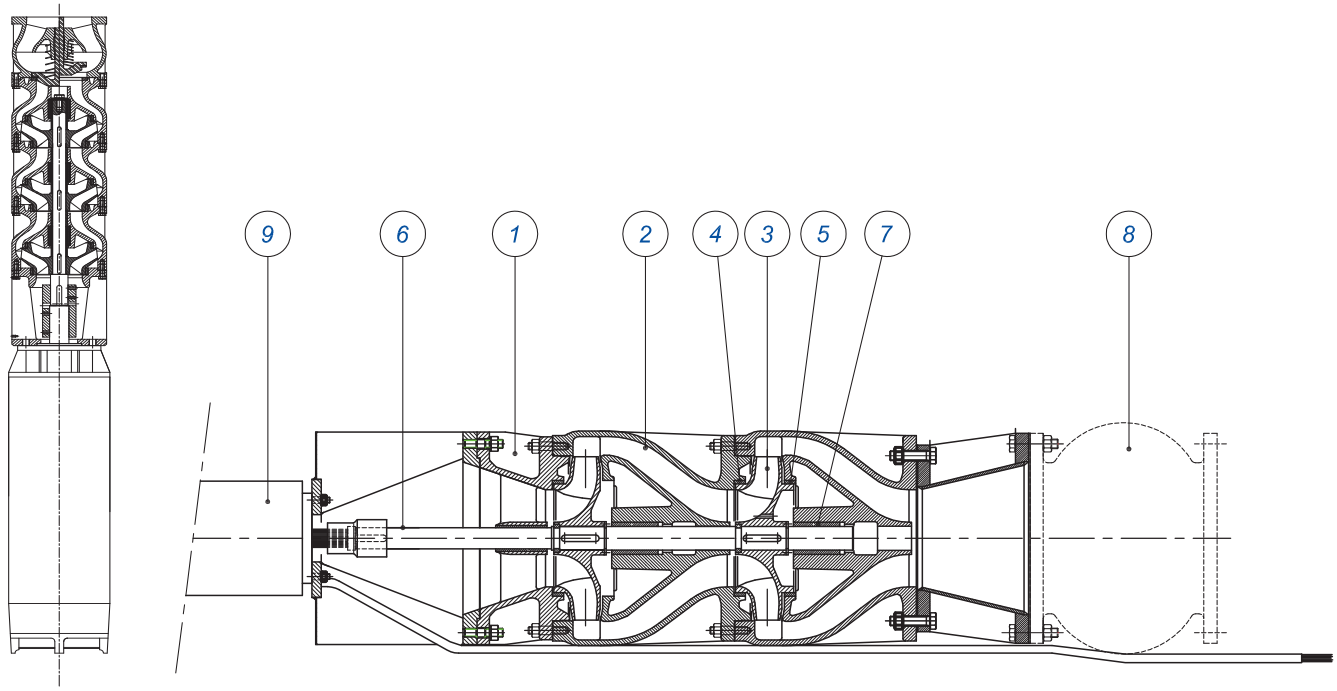
- системы водоснабжения, охлаждения;
- системы перекачивания неочищенной воды;
- станции 1-ого подъема;
- системы перекачивания морской воды;
- системы опреснения морской воды;
- технологические процессы в различных отраслях промышленности (металлургия, гидроэнергетика и т. д.)

Установка

Бустер







№	Наименование	V1 исполнение	V2 исполнение	V3 исполнение
1	Всасывающий корпус	Чугун EN-GJL250(**)	Нирезист EN-GJSA XNiCr20.2(***)	Дуплекс GXCrNiMo22-5-3
2	Корпус насоса	Чугун EN-GJL250(**)	Нирезист EN-GJSA XNiCr20.2(***)	Дуплекс GXCrNiMo22-5-3
3	Рабочее колесо	Бронза CC483K(*)	Нерж. сталь AISI 316L GX2CrNiMo17-12-2	Дуплекс GXCrNiMo22-5-3
4-5	Компенсац. кольца	Бронза CC491K	Медно-алюминиевый сплав CC333G	Нерж. сталь AISI 316L GX2CrNiMo17-12-2
6	Вал насоса	Нерж. ст. X17CrNi16.2	Нерж. сталь X17CrNi16.2	Дуплекс X2CrNiMo22-5-3
7	Подшипник	Резина	Термопластиковое соединение	Термопластиковое соединение
8	Прокладка	Бронза CUSN9P	Нерж. сталь AISI 316L GX2CrNiMo17-12-2	Дуплекс GXCrNiMo22-5-3
9	Электродвигатель	-	-	-

(*) рабочее колесо из нержавеющей стали AISI 316L по запросу
(**) корпус из чугуна с шаровидным графитом FGS400 по запросу
(***) нержавеющая сталь AISI 316L GX2CrNiMo17-12-2 по запросу