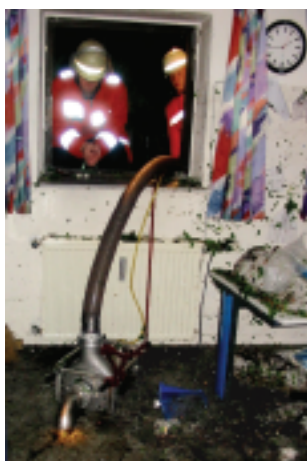


Вода – это источник жизни. И человеку, и животным, и растениям вода необходима для выживания. Однако когда воды становится слишком много, она превращается в стихийное бедствие огромной силы. Наводнения, паводки, грязевые потоки, сметающие все на своем пути – вода может быть разрушительной!

Разбушевавшаяся стихия часто заставляет нас врасплох и не оставляет времени на подготовку для борьбы с ней. При этом дорога каждая секунда для принятия решений и начала действий.

Можно со всей долей ответственности заявить, что применение мобильных насосов Chiemsee фирмы Spechtenhauser позволит избежать ряда проблем и снизить возможный ущерб от стихии. Насосы Chiemsee фирмы Spechtenhauser уже

на протяжении нескольких лет применяются в Европе. Мы могли наблюдать этой весной за работой этих уникальных насосов в телевизионных репортажах из Европы о наводнениях.



Использование при наводнениях

Впервые высокопроизводительные мобильные насосы такого класса представлены в России!

Область применения этих насосов очень широка:

- Перекачка промышленных, канализационных, сточных и дождевых вод, содержащих различные включения (размером до 70 мм);
- Водозабор из водоемов;
- Дренаж путепроводов, туннелей, шахт;
- При паводках и наводнениях;
- Для понижения уровня грунтовых вод и водоотвода из котлованов.



Использование в экологических проектах, для очистки дна водоёмов

Насос Chiemsee обладает уникальной производительностью, он способен перекачать до 2100 литров за 1 минуту. При этом он компактный и легкий, его масса составляет всего 47 кг.

Насос Chiemsee достаточно прост в обслуживании. С помощью 15-метрового кабеля достигается свобода рабочего местоположения, а непрерывная и бесперебойная работа легко обеспечивается с помощью генератора мощностью 5 кВт. Простота конструкции насоса обеспечивает его быструю сборку. Шланги легко подсоединяются. Ключ для соединений шлангов помещается в корпус насоса. Насос может быть подготовлен к работе за несколько секунд.

Наличие в комплекте петли для карабина обеспечивает страховку для насоса Chiemsee во время работы и делает возможным погружение насоса. Гибкие шланги очень устойчивы и могут преодолеть любое препятствие.

Насос Chiemsee перекачивает жидкие среды на высоту до 12 метров. В ситуациях, где требуется перекачивать жидкие среды на большие высоты, необходимо произвести последовательное соединение требуемого количества насосов.

Отличительной особенностью насоса Chiemsee является то, что он способен перекачать вместе с жидкостью и твёрдые включения с размером до 70-ти миллиметров.

Насос обладает возможностью самоочистки без выключения из работы, при этом полностью исключается риск блокировок. Насос Chiemsee продолжает качать мощно и непрерывно даже там, где другие насосы сдаются. Когда низкий уровень перекачиваемой жидкости означает конец работы для многих насосов других марок, для насоса Chiemsee это – тот момент, когда он может показать себя во всей «красе».

Насосом Chiemsee EX взрывобезопасного исполнения можно оперативно перекачивать такие жидкие среды как кислоты, щелочи, бензин, дизель и др.



Модель CHIEMSEE EX

Мобильный насос для взрывоопасных жидкостей, используется для работы с жидкостями, содержащими такие горючие материалы как бензин, дизель, мазут, метанол, этанол и т.п.

Для возможности работы с жидкими средами при температурах до +90°C специально разработан насос Chiemsee H.

Особенностью насоса Chiemsee является то, что его можно эксплуатировать в вертикальном положении.

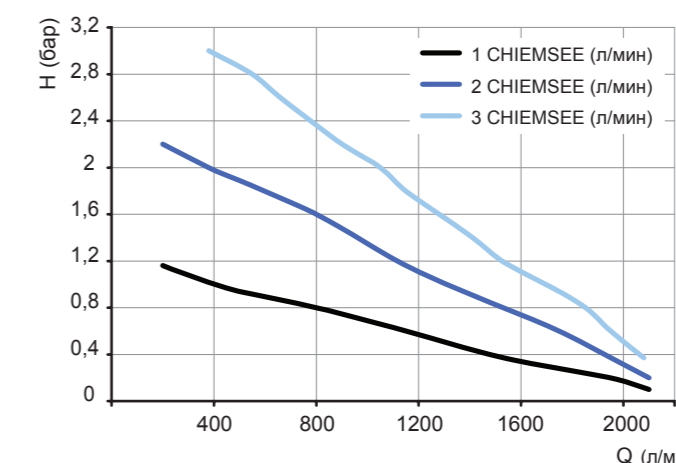
Эти и другие преимущества насосов Chiemsee обеспечены посредством запатентованного уникального рабочего колеса фирмы Spechtenhauser, гарантирующего пропускную способность без завихрений.



Модель CHIEMSEE H

Для работы с горячими жидкостями с температурой до +90°C

Использование CHIEMSEE на сверхдлинных дистанциях с большим перепадом в высотах



Последовательное включение насосов CHIEMSEE

Чтобы осуществить подъем на высоту более 12 м, возможно подключить несколько CHIEMSEE в последовательную цепочку. Это приводит к повышению давления подачи и таким образом дает возможность подъема на большую высоту. В результате получаются следующие характеристики (см. график).

Проверка ёмкостей на давление с помощью насосов CHIEMSEE



Насосы CHIEMSEE в строительстве

