

Консольный полупогружной насос Ensival Moret серии VAP

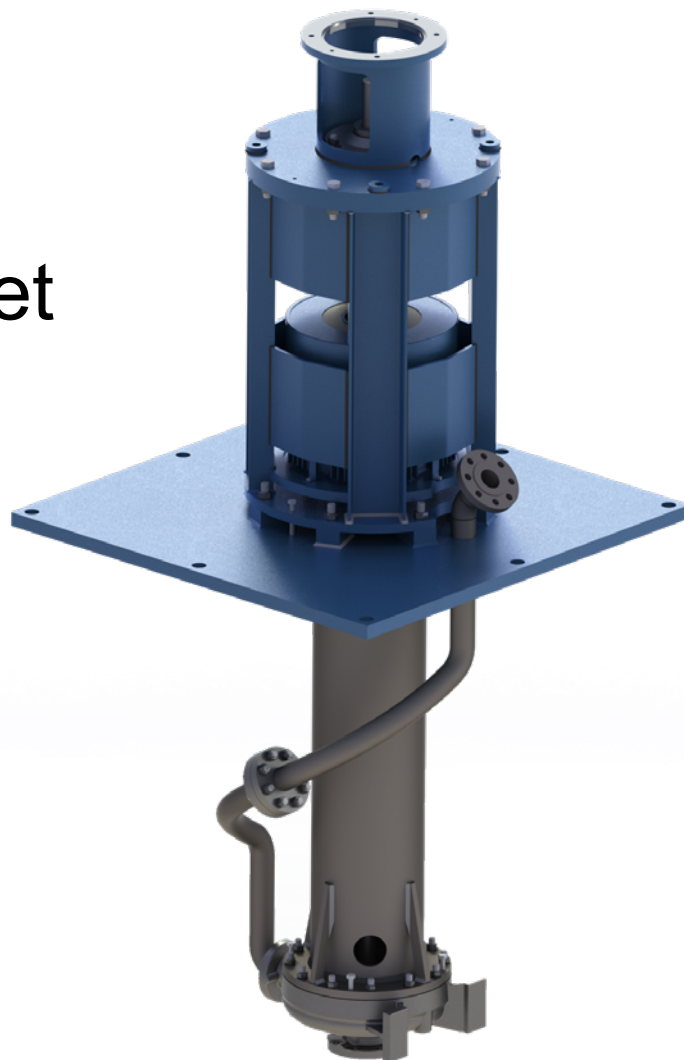
Насосы серии VAP предназначены для тяжелых условий эксплуатации. Благодаря высокой эксплуатационной гибкости, обусловленной широкой линейкой материальных и конструктивных исполнений проточной части, насосы VAP являются лучшим выбором для применений с тяжёлыми условиями эксплуатации.

Конструкция

- Высокопрочная конструкция.
- Доступны различные типы рабочих колёс: открытое, полуоткрытое и вихревое.
- Уплотнение не требуется.
- Без промежуточных подшипников.
- Допускается сухой ход.
- Напорный трубопровод отделен от валопровода.
- Подшипниковый узел герметизирован во избежание попадания жидкостей или газов.
- Специальное исполнение для высокотемпературных применений.

Применение

- Перекачивание высококоррозионных и абразивных жидкостей и пульп.
- Перекачивание высокотемпературных сред.
- Перекачивание расплавленного металла.



Нефтегазовая
отрасль



Нефтехимическая
промышленность



Энергетика



Целлюлозно-
бумажная
промышленность



Общая
промышленность



Химическая
промышленность

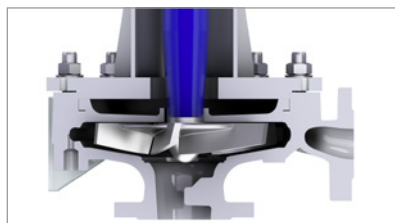


Водоснабжение и
водоотведение

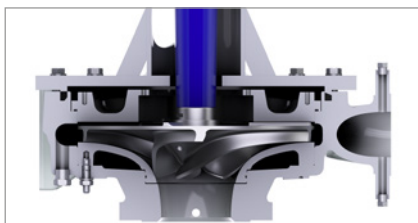
Материалы

Применения	Рабочее колесо	Материал
Абразивные жидкости	Открытое, полукрытое, заглубленное рабочее колесо	Износостойкий хромистый чугун
Коррозионные жидкости	Открытое, полукрытое, заглубленное рабочее колесо	Аустенитная, супер аустенитная, дуплексная или супер дуплексная нержавеющая сталь
Высокотемпературные	Открытое, полукрытое рабочее колесо	Чугун, высокотемпературная углеродистая сталь, специальная нержавеющая сталь

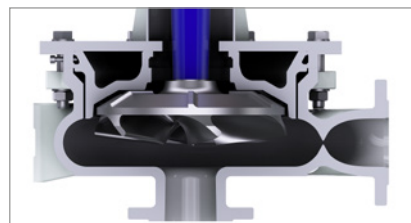
Специальные сплавы доступны по запросу.



Открытое рабочее колесо



Полукрытое рабочее колесо

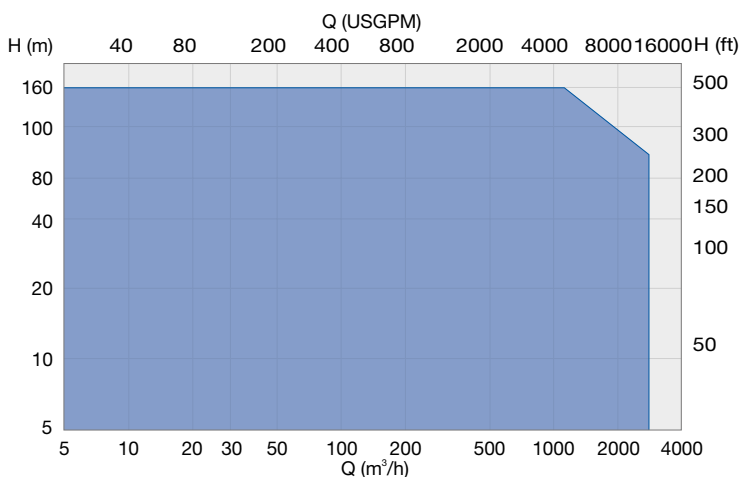


Заглубленное рабочее колесо

Эксплуатационные характеристики

	50 Гц
Подача	до 3500 м³/ч
Напор	до 150 м
Давление	до 20 бар
Температура	до 900°C
Максимальная частота вращения	до 1500 об/мин

Диапазон производительности



www.sulzer.com

E10589 ru 6.2019, Copyright © Sulzer Ltd 2019

Данный буклет содержит информацию общего характера. Здесь не даются гарантии никакого рода. Если вам нужна информация по гарантиям, которые мы предлагаем вместе с нашими продуктами, свяжитесь с нами. Инструкции по эксплуатации и технике безопасности будут предоставлены отдельно. Вся содержащаяся здесь информация может изменяться без предварительного уведомления.