

NESS Охладитель проб (NPK40)

Профессиональный отбор проб для точного результата

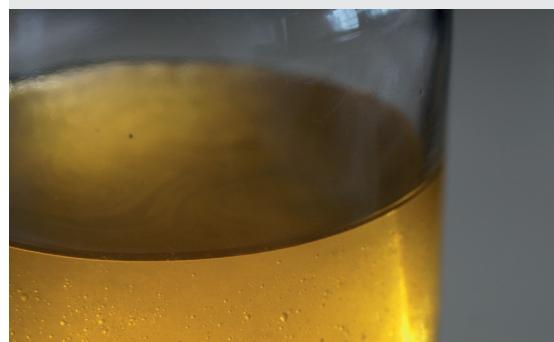
Горячие жидкости, такие как термомасло, водяной теплоноситель, котельная или питательная вода должны регулярно подвергаться анализу. Для правильного анализа важно получить точную и репрезентативную пробу. Такая проба должна извлекаться в характерном месте из горячей движущейся жидкости.

Однако при охлаждении в открытом виде горячая проба может изменять свой состав. Летучие компоненты, кипение которых продолжается при температуре ниже температуры отбора, улетучиваются из открытой емкости для проб.

В закрытом охладителе проб NESS используется водяное охлаждение, что гарантирует точный результат.

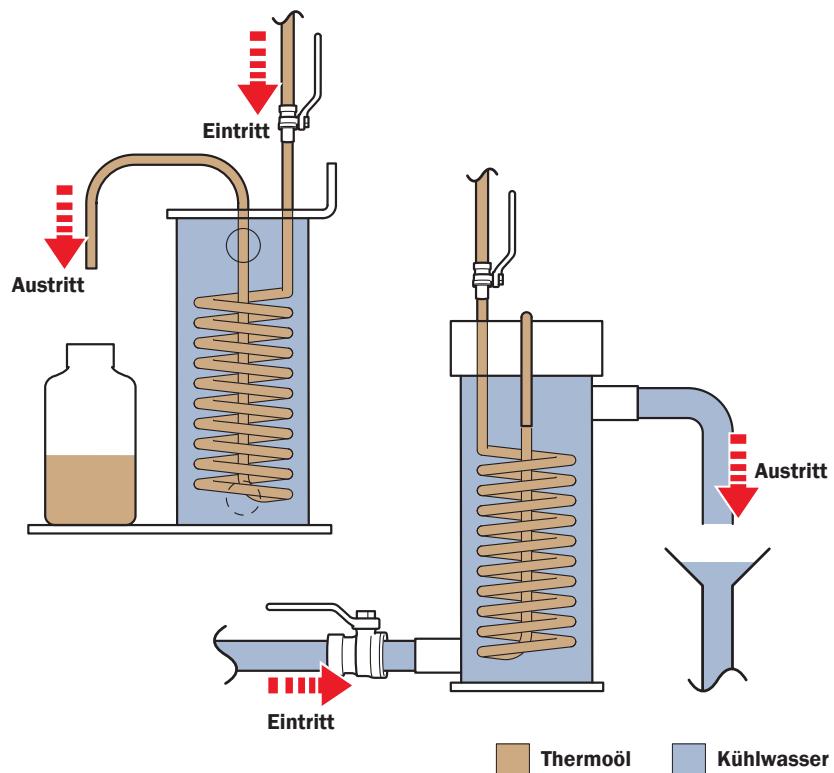
Преимущества для вас

- Получение показательных проб
- Простая установка
- Минимальное обслуживание
- Дополнительная безопасность



Анализ масла должен проводиться регулярно

Как работает кулер для отбора проб:



Определение состояния жидкости для принятия правильного решения

#1 Правильный отбор пробы позволяет получить точный результат

#2 Только достоверный анализ фактического состояния дает возможность принимать правильные решения

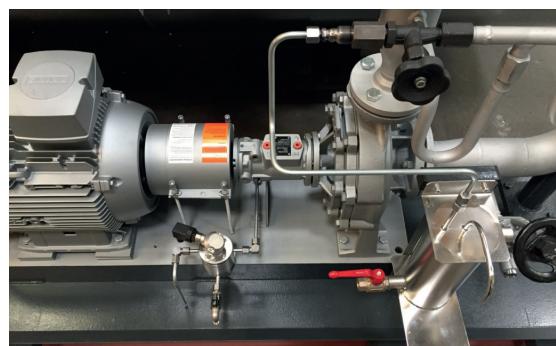
Выбор места отбора при проектировании или в процессе эксплуатации

Определить место для отбора проб можно как до ввода оборудования в эксплуатацию, так и после, путем установки Т-образного соединителя на стандартном кране манометра.

После установки устройства следует подключить подачу холодной воды с температурой от 5 до 30 °C на клапан подачи воды для охлаждения. Нагретая вода отводится через открытую сливную трубу.

Охладитель проб имеет широкий диапазон применения: подходит для температуры рабочей жидкости до 400 °C и давления на входе до 40 бар.

Охладитель проб NPK40 от NESS использует водяное охлаждение и помогает получать точные результаты анализа



Насос с установленным охладителем проб