### **ТЕХНОЛОГИИ ТЕРМОСТАТИРОВАНИЯ ПРОТИВ COVID-19**

### Компания LAUDA получает оптовый заказ на поставку процесс-термостатов Variocool с сертификацией NRTL

Лауда-Кёнигсхофен, 19 апреля 2021 г. — компания LAUDA DR. R. WOBSER GMBH & CO. KG, лидер на мировом рынке в области термостатирующего оборудования и установок, получила оптовый заказ на процесс-термостаты Variocool. Немецкая дочерняя компания крупного американского предприятия в сфере биофармации, действующего по всему миру, заказала всего 76 устройств с комплектующими деталями, чтобы использовать их вместе со своими установками для производства вакцин от COVID-19. Разные модели имеют холодопроизводительность от 2 до 10 кВт.

Процесс-термостаты Variocool поставляются с сертификатами CE и NRTL и соответствуют требованиям, действующим как в Европе, так и в Северной Америке. Компания LAUDA самостоятельно разработала эти многоцелевые устройства и вывела их на рынок в ноябре 2020 года. Процесс-термостаты, помимо прочего, являются двухчастотными и могут работать с разным напряжением. Поэтому в случае переноса производства их можно с легкостью ввести в эксплуатацию на новом месте, что облегчает проектное планирование для клиента.

Компания LAUDA поставит заказанные процесс-термостаты Variocool клиенту до конца апреля 2021 года. Клиент будет использовать устройства LAUDA для термостатирования смесителей и биореакторов одноразового применения, используемых для производства вакцин от COVID-19. В реакторах объемом от 200 до 2000 литров выращиваются клеточные культуры при температуре от 4 до 37 °C. Процесс-термостаты Variocool способны обеспечивать стабильное термостатирование в крайне узких пределах допуска ± 0,1 К.

В связи с высоким спросом компания LAUDA уже в прошлом году значительно увеличила объем производства процесс-термостатов Variocool, что позволит ей произвести поставку в сжатые сроки. Ответственный за сбыт оригинального оборудования (OEM) Тобиас Хеннинг (Tobias Henning), который занимается обслуживанием покупателей OEM в сфере биотехнологий, отметил, что еще до получения данного оптового заказа компания LAUDA много лет сотрудничала с заказчиком процесс-термостатов Variocool. Подразделение OEM компании LAUDA, помимо прочего, обеспечивает поддержку клиентов при разработке комплексных установок, составляя совместно с соответствующей опытно-конструкторской группой стандарты, которые затем используются при конфигурации продуктов для покупателей OEM. Кроме того, клиенты получают помощь с документацией, расчетами и тому подобными задачами. Также подразделение OEM занимается разработкой устройств по индивидуальным заказам. «Мы отмечаем, что клиенты очень довольны компанией LAUDA. Хочется использовать это доверие для увеличения объема разработок по индивидуальным заказам», — говорит Торстен Айлерс (Thorsten Eilers), руководитель подразделения OEM компании LAUDA.

**О компании LAUDA**

Компания LAUDA — лидер на мировом рынке в области точного термостатирования. Наши термостатирующее оборудование и нагревающие/охлаждающие системы оказываются центром многих исполнительных устройств. Как поставщик комплексных решений наша компания обеспечивает оптимальную температуру в области исследований, производства и контроля качества. Мы являемся надежным партнером в таких отраслях, как автомобилестроение, химическая/фармацевтическая промышленность, полупроводники и лабораторное/медицинское оборудование. Вот уже более 65 лет наша компания каждый день воодушевляет своих клиентов высоким профессионализмом в области консалтинга и инновационными, экологически чистыми концепциями по всему миру.

**Фото 1: LAUDA\_Variocool\_VC\_2000\_RNTL\_a\_002\_21-04-03.jpg**

Процесс-термостаты Variocool с сертификацией NRTL применяются крупным клиентом в сфере фармации для производства вакцины от Covid-19.

**Фото 2: LAUDA\_Variocool\_VC\_2000\_RNTL\_a\_003\_21-04-03.jpg**

Процесс-термостаты Variocool от компании LAUDA отлично подходят для термостатирования биореакторов, использующихся для производства фармакологических препаратов.

**Прямое контактное лицо компании LAUDA**РОБЕРТ ХОРН (ROBERT HORN)

Руководитель по онлайн-службам и контенту

Тел.: + 49 (0) 9343 503-162

Факс: + 49 (0) 9343 503-283

robert.horn@lauda.de
www.lauda.de