## Вакуум для изоляционного стекла



Вакуумные насосы с водяным охлаждением модели V45, установленные на предприятии Seves, Флоренция, работают с 1963 года. Они используются на разных стадиях производства в круглосуточном режиме, создавая вакуум в 100 мбар(а). В 2008 году на предприятии установили вакуумный насос нового поколения модели UV8 с воздушным охлаждением. Однако переход к новой технологии был осуществлен немного ранее, когда н заводе Vitrablok, принадлежащему группе компаний Seves в Чешской Республике, был установлен насос модели UV6.

Наш заказчик специализируется на производстве изоляционного стекла для передачи и распределения электроэнергии, а также на производстве стеклоблоков. В 1963 году компания Рпеитобоге поставила два вакуумных насоса с водяным охлаждением производительностью 500 м³\ч каждый (см. фото). Данные насосы работают со дня установки, а их производительность остается неизменной в течение вот уже 45 лет. В то же время, проектно-конструкторский отдел компании Рпеитобоге разработал новые технические решения с пониженным энергопотреблением, закрытым циклом смазки и воздушным охлаждением. Надежность двух вакуумных насосов модели V45 является результатом конструкторской мысли Рпеитобоге 1950 года, которая стремится к совершенству и в 2009 году. Низкая скорость вращения, прямое соединение, надежная и удобная конструкция, рассчитанная на долгий срок службы, возможность круглосуточного использования, - все это является отличительными признаками нашего оборудования.



Заводская табличка насоса серии №10447



Вакуумные насосы V45 с водяным охлаждением 1963 года

Из всех конкурентов, появившихся в последние десятилетия, только некоторые внимательно следят за развитием нашего оборудования, однако никто кроме компании Pneumofore не гарантирует низкие эксплуатационные затраты, надежность и самую низкую стоимость срока службы оборудования. Насосы, имеющие на счету более 200.000 часов работы, не редкость при правильном и регулярном техническом обслуживании: инженеры компании Seves самостоятельно проводили обслуживание насосов модели V45 более 40 лет. В данной группе компаний другие производства также используют вакуум, как например, предприятие Vitrablok в Чешской Республике, на котором установлен вакуумный насос модели UV16, работающий с 2000 года и используемый для процесса «pick & place». Наш заказчик в настоящее время работает во многих отраслях

промышленности и производит не только стеклоблоки, но и специальное стекло для освещения, а также флаконы для духов замысловатых форм.

Некоторые заводы используют вакуум на финальной стадии упаковки («pick & place»), другие предприятия применяют его в производственном процессе. Компании Pneumofore доставляет удовольствие быть поставщиком оборудования для группы компаний Seves, куда входит также такой престижный бренд как Vetroarredo, т.к. все области применения вакуума изучаются с точки зрения подбора наиболее подходящего решения для многолетней, надежной работы. Благодаря новыми предприятиям в Азии и совершеннейшему профессиональному опыту группа компаний Seves является для нас не только отличной рекомендацией, но и взаимовыгодным сотрудничеством, закрепившимся в течение нескольких поколений.



Современные стеклоблоки производства Seves

## Pneumofore S.p.A.

Via Natale Bruno 34 - 10098 Rivoli (TO) - Italy Tel: +39 011.950.40.30 - Fax: +39 011.950.40.40 info@pneumofore.com - www.pneumofore.com

LOCAL CONTACT