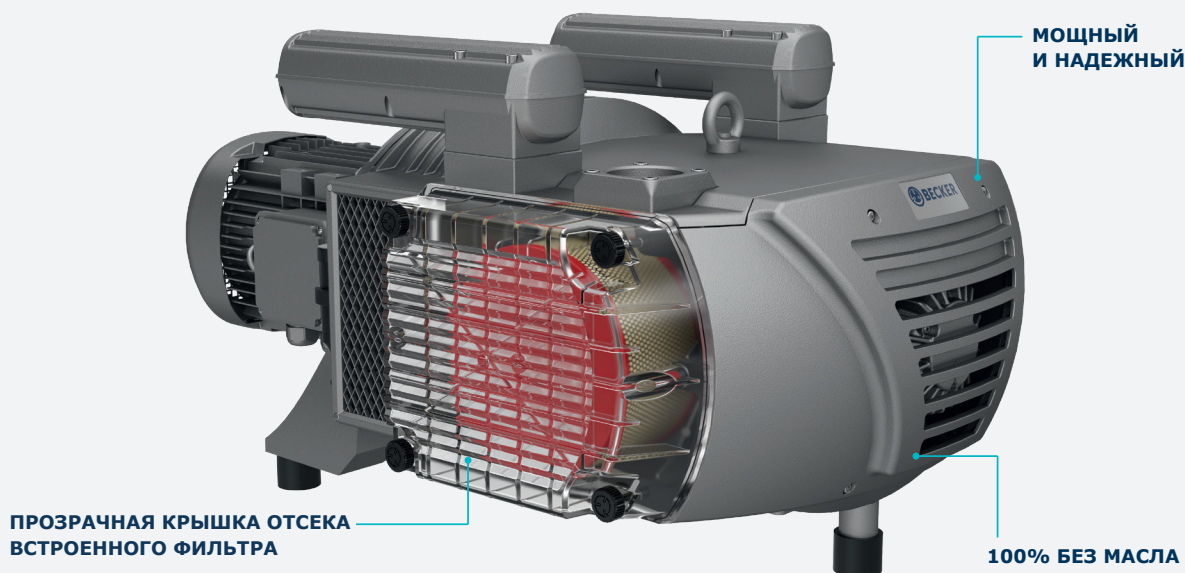


VTLF/DTLF/DVTLF 2.

# БЕЗМАСЛЯНЫЕ ПЛАСТИНЧАТО-РОТОРНЫЕ НАСОСЫ, КОМПРЕССОРЫ, КОМБИНИРОВАННЫЕ

MAKE IT BECKER.



**VTLF** – ВАКУУМНЫЕ НАСОСЫ

**DTLF** – КОМПРЕССОРЫ

**DVTLF** – НАСОС-КОМПРЕССОРЫ

Мощные и надежные насосные агрегаты для создания сухого вакуума/давление воздуха, непрерывной перекачки/откачки воздуха и других неагрессивных, нетоксичных и взрывобезопасных газов во многих производственных процессах: в пищевой промышленности, упаковке, деревообрабатывающей, в печатных станках и т.д.

Являются одними из самых производительных в линейке безмасляных насосов Becker.

## ВАРИАНТЫ

- Широкий выбор модификаций.
- Для вакуумной магистрали и предохранительного клапана - один воздушный фильтр на всасывании (меньше деталей требующих обслуживания).
- Широкий выбор модификаций.

*Идеальны для создания чистого вакуума/давления без содержания масла и нагнетаемого воздуха без содержания чужеродных частиц.*

*Среди преимуществ - компактный корпус, низкие эксплуатационные расходы, минимальное ТО.*

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сделано в Германии.
- 100% без масла.
- Сниженный уровень шума.
- Оптимизированное положение точек смазки и невозвратного клапана.
- Увеличенный интервал обслуживания внутреннего воздушного фильтра на всасывании.
- Прозрачная крышка отсека фильтра позволяет определить необходимость чистки фильтра - проще обслуживание.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ VTLF/DTLF/DVTLF 2.

Vacuum	VTLF 2.200		VTLF 2.250		VTLF 2.360		VTLF 2.400		VTLF 2.500	
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz
m <sup>3</sup> /h	178	218	244	286	351	402	390	460	495	570
mbar absolute	200	200	200	200	250	250	200	200	250	250

Pressure	DTLF 2.200		DTLF 2.250		DTLF 2.360	DTLF 2.400		DTLF 2.500	
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz
m <sup>3</sup> /h	174	216	247	294	360	365	440	515	600
bar relative	+1.8	+1.8	+1.8	+1.8	+0.9	+1.8	+1.8	+1.8	+1.8

Combined	DVTLF 2.250		DVTLF 2.250		DVTLF 2.400		DVTLF 2.500	
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz
m <sup>3</sup> /h	242	287	246	288	380	455	500	575
bar relative	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5



### SERIES X: BECKER-INNOVATION WITH TOP GUARANTEE

Инновационное решение Becker идеально подходит не только благодаря 100% безмасляной работе насоса, но и благодаря его производительности и низкому энергопотреблению. В области, чувствительной к изменениям в вакууме, насосы серии X гарантируют низкую пульсацию воздуха.

Гарантия на лопатки насосов серии X не менее 20.000 часов работы или макс. 3 года.



### VARIAIR UNIT: ИНТЕГРИРОВАННЫЙ ЧАСТОТНЫЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ

В ассортиментной линейке Becker представлены безмасляные насосы с интегрированной системой управления Variair®.

Данная опция обеспечивает наивысший КПД оборудования, значительную экономию энергии и продлевает срок службы насосов, существенно снижает эксплуатационные расходы. Возможность управления частотой вращения вакуумного насоса позволяет системе управления обеспечивать подачу воздуха в том количестве и такого качества, которое необходимо именно в данный момент для выполнения производственных задач.

### ПРЕИМУЩЕСТВА СЕРИИ X

- 100% без масла.
- Быстро, чисто и тихо.
- Длительный срок службы.
- Высокое сопротивление износу.

### ПРЕИМУЩЕСТВА VARIAIR

- 20%-ое увеличение производительности при работе на частоте 60 Гц в 50 Гц сети.
- Уменьшение нагрузки на оборудование, а также на сеть благодаря плавному запуску насоса на полных оборотах.
- Диапазон скорости вращения до 6000 об/мин позволяет создавать компактные системы с высокой производительностью.

## BECKER

Geb. Becker GmbH является признанным лидером в области производства вакуумного и компрессорного оборудования. Приобретенное Вами оборудование изготовлено по высочайшим мировым стандартам с учетом самых передовых разработок с применением новейших материалов от проверенных временем производителей.

При монтаже оборудования и его последующей эксплуатации необходимо четко выполнять рекомендации производителя. Их игнорирование или неполное исполнение может привести к выходу из строя приобретенного оборудования и причинению травм обслуживающему персоналу.

### ООО СибВест - официальный дистрибьютор Becker

Москва                                      Новосибирск  
+7 (495) 647-49-05                      +7 (383) 203-40-21