

Компактный дизайн, разнообразие конструкций

# Безмасляные компрессоры и вакуумные насосы

Серия КК/КV 40



**DÜRR  
TECHNIK**

[www.duerr-technik.com](http://www.duerr-technik.com)

# Многогранная серия

## Разработана на перспективу

Интеллектуальные решения при помощи креативных конструкций – это успешная концепция, заложенная в наши безмасляные компрессоры серии KK 40.

Разнообразные исполнения открывают интересные возможности комбинирования при использовании комплексного оборудования.

Мы решаем любые задачи – индивидуально и гибко выполняем различные требования клиентов.

### Отличительные свойства компрессоров KK40:

- 100%-ное время включения при температуре окружающей среды до 55 °С благодаря оптимальному охлаждению двигателя и подшипников.
- Улучшенный запуск благодаря интегрированному пусковому объему в головке цилиндра.
- Низкая температура выходящих газов за счет принятия конструкционных мер.
- Не требуют технического ухода.
- Низкий уровень шума.
- Широкая программа двигателей (1-фазный, 3-фазный, постоянного тока).

# DÜRR TECHNIK

## Ваш компетентный партнер

Надежные безмасляные компрессоры чрезвычайно важны во многих случаях применения. Заранее исключается выход из строя, вызванный парами масла, например, повреждение клапанов, засорение форсунок, загрязнение воздуха и искажение результатов измерений.

Безмасляные компрессоры компании DÜRR TECHNIK не требуют технического ухода.

Благодаря этому идеальным образом объединяются высокая экономичность и экологичность.

### Преимущества безмасляных поршневых компрессоров:

- Высокая надежность, подтвержденная длительными испытаниями.
- Расчет на высокий срок службы.
- Использование высококачественных материалов, благодаря чему уменьшается износ.
- Сертификация по системе управления качеством DIN EN ISO 9001:2000.
- Квалифицированная консультация, включая случаи взыскательных требований.
- Широкая программа принадлежностей.



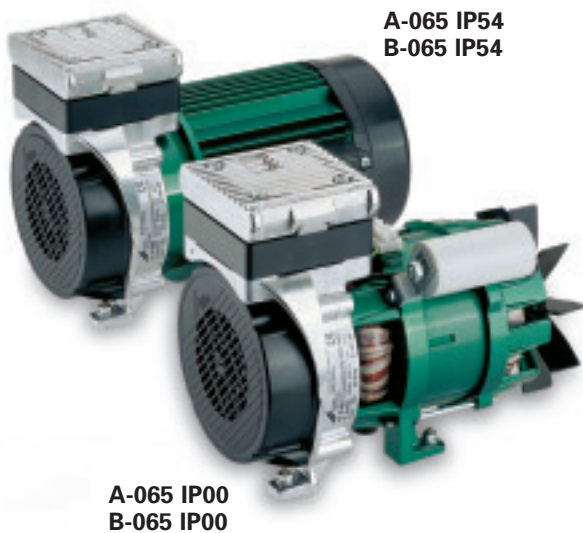
# Безмасляные компрессоры и вакуумные насосы

## Для заказного оборудования

На базе наших стандартных продуктов мы проектируем комплектное оборудование в соответствии с Вашими индивидуальными пожеланиями.

Неважно, заданы ли ограничения размеров компрессорной установки с ресивером, предъявляются ли особые требования

к электрооборудованию, требуются ли идеи для эффективной шумоизоляции – наши специалисты проектируют экономичные решения, отвечающие Вашим требованиям. Воспользуйтесь нашим многолетним опытом для получения оптимального оборудования в строгом соответствии с Вашим заказом.



Тип	Производительность при 0 бар (л/мин)	Номинальное давление PN (бар)	Уровень звука в дБ (А)		Степень защиты (IP)	Мощность двигателя (P1 (Вт))	Номинальные данные*			Вес (кг)	Размеры Д x Ш x В (мм)
			0 бар	7 бар			Потребление тока (А)	Напряжение (В)	Частота (Гц)		
A-065	65	7	61	66	00	570	2,5	230	50	11	280x167x218
A-065	65	7	60	66	54	640	2,8	230	50	14,4	305x190x218
A-065	75	7	60	66	54	660	5,8	110-115	60	14,4	308x190x218
B-065	65	7	61	66	00	650	1,3	400	50	11	260x167x218
B-065	65	7	60	66	54	560	1,1	400	50	14,4	305x188x218
A-132 Inline	130	7	64	67	00	1060	4,6	230	50	18,5	367x167x218
B-132 Inline	130	7	64	67	00	1040	2,0	400	50	16	318x167x218
AG-132 Boxer	130	7	64	67	54	900	4,3	230	50	18,7	340x276x190
AG-132 Boxer	150	7	64	67	54	1170	10,2	110-115	60	18,7	340x276x190
BG-132 Boxer	130	7	64	67	00	990	1,9	400	50	14,5	297x276x190
BG-132 Boxer	130	7	64	67	54	1100	2,2	400	50	16,5	323x276x190

\* Другие виды напряжения и частоты, вариант с постоянным током, а также другие степени защиты по запросу.

Номинальное давление PN: макс. рекомендуемое рабочее давление 7 бар

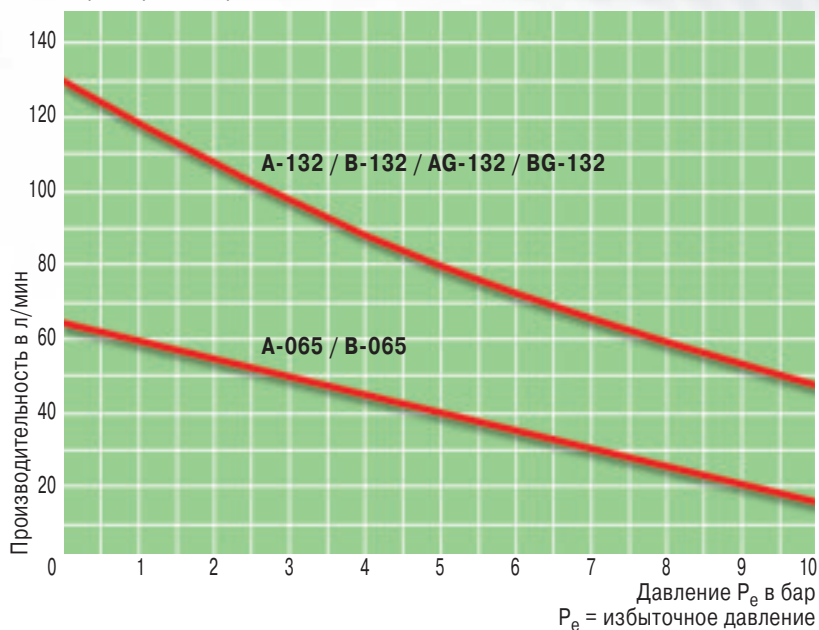
Безопасное давление PS: макс. допустимое системное давление = 10 бар

Мы постоянно совершенствуем наше оборудование.

В результате этого могут измениться технические данные.

Актуальную информацию Вы можете найти на нашем сайте [www.duerr-technik.com](http://www.duerr-technik.com)

Характеристики режима 50 Гц



# Безмасляные поршневые вакуумные насосы серии KV40

## Постоянная производительность в длительном режиме работы

Компания DÜRR TECHNIK изготавливает малогабаритные поршневые вакуумные насосы высокого качества по безмасляной технологии. Они отличаются экстремально высоким сроком службы и надежностью, а также не требуют технического ухода. Кроме того они имеют почти постоянную всасывающую мощность даже после многих тысяч часов работы.

При использовании для экологических целей они работают круглосуточно – из года в год. Их сильные стороны проявляются также при использовании для медицинских приборов или в промышленной сфере.

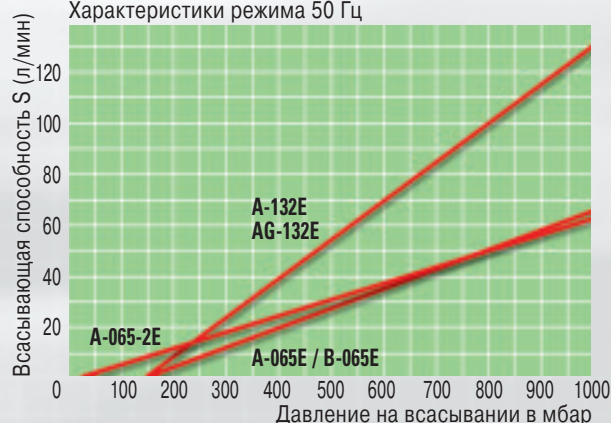
### Принадлежности

Для дополнения базовых устройств компания DÜRR TECHNIK предлагает различные принадлежности, например, шумопоглощающие устройства, шланги, фитинги, подходящие виброгасители и т.д. Мы охотно проконсультируем Вас по вопросам правильного выбора.

### Преимущества безмасляных поршневых вакуумных насосов:

- Почти постоянная производительность, даже после многих тысяч часов работы.
- Компактная конструкция.
- Низкий уровень шума.
- Чрезвычайная надежность в эксплуатации.
- Высокий конечный вакуум до 30 мбар (2 ступени)
- Не требуют технического ухода.
- Высокий срок службы за счет усиленного исполнения подшипников.
- 100%-ое время включения

Характеристики режима 50 Гц



Тип	Всасывающая способность S (л/мин)	Конечное давление P <sub>abs</sub> (мбар)	Уровень звука в дБ (A)	Степень защиты (IP)	Мощность двигателя (P1 (Вт))	Номинальные данные* Потребление тока (А)	Напряжение (В)	Частота (Гц)	Вес (кг)	Размеры ДхШхВ (мм)
A-065E	65	120	60	54	390	1,7	230	50	14	305x190x218
B-065E	65	120	60	00	500	1,0	400	50	11	260x167x218
A-132E	130	120	63	00	480	2,1	230	50	14,5	318x170x218
AG-132E	130	120	63	54	760	3,3	230	50	16,5	323x276x190
AG-132E	150	120	63	54	900	8,0	110-115	60	18,7	326x276x190
A-065-2E	63	30	60	00	480	2,1	230	50	14,5	318x170x218

\*Другие виды напряжения и частоты, вариант с постоянным током, а также другие степени защиты по запросу.

Мы постоянно совершенствуем наше оборудование. В результате этого могут измениться технические данные. Актуальную информацию Вы можете найти на нашем сайте [www.duerr-technik.com](http://www.duerr-technik.com)



DÜRR GmbH + Co. KG · Luft- und Processor-Technik  
Postfach 1129 · 74301 Bietigheim-Bissingen  
Pleidelsheimer Straße 30 · 74321 Bietigheim-Bissingen  
Telefon +49 (0) 71 42-90 22-0 · Fax +49 (0) 71 42-90 22 99  
office@duerr-technik.de · <http://www.duerr-technik.com>

DÜRR TECHNIK Sverige AB  
Box 302, S-571 24 Nässjö  
Tel. +46 (0) 3 80-55 49 80, Fax +46 (0) 3 80-7 43 15  
duerr@baskomponent.se

DÜRR TECHNIK (UK) Ltd,  
5 Ashmead Business Centre  
Ashmead Road, Keynsham, Bristol BS31 1SX  
Tel. +44 (0) 1 17-9 86 04 14, Fax +44 (0) 1 17-9 86 04 16  
office@durrtechnik.co.uk · <http://www.durrtechnik.co.uk>

DÜRR TECHNIK France S.A.R.L.  
26, rue Diderot, F-92000 NANTERRE  
Tel. +33 (0) 1 55 69 11 80, Fax +33 (0) 1 55 69 11 81  
durrtechnik@durrtechnik.fr · <http://www.durrtechnik.fr>

AT COMMERCIAL INC.  
70 Cantiague Rock Road, USA-Hicksville, NY 11801  
Tel. +1 303-443-1693, Fax +1 303-443-4480  
padgett.r@at-commercial.com · <http://www.durrtechnik.com>