

COMBI

ВИНТОВЫЕ КОМПРЕССОРЫ







КАЧЕСТВО И ИННОВАЦИИ СДЕЛАНО В ГЕРМАНИИ

Десятилетия опыта и отличная эффективность

Завод компании ALMiG был построен в 1923 году в городе Кёнген (Германия) и по сегодняшний день располагается на том же историческом месте.

Компания ALMiG является одним из ведущих поставщиков технологических установок для сжатия воздуха и уже несколько десятилетий выпускает продукцию высшего качества в данном сегменте. Во всем мире заказчики доверяют решениям ALMiG, ориентированным на нужды клиента, качеству продукции, инновационному и гибкому подходу.

Постоянное развитие и всестороннее знание отрасли

В основе высокой эффективности каждой установки ALMiG лежат результаты непрерывных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ. Только благодаря постоянной деятельности по оптимизации и совершенствованию, клиенты ALMiG получают высокотехнологичные и надежные компрессоры с максимально низким уровнем шумового воздействия и высокой энергоэффективностью.

Квалифицированный сервис

Технологические решения высочайшего качества заслуживают не менее высокого уровня сервиса.

Сертифицированные сервисные центры ALMiG предлагают нашим клиентам полную программу обслуживания.

Как эксперт-партнер, ALMiG предлагает своим клиентам консультации и поддержку по всем вопросам.

Наша цель - способствовать вашему экономическому успеху с помощью наших услуг.

ALMiG:
Compressor Systems
Made in Germany

Поршневые компрессоры

Винтовые компрессоры

Турбо компрессоры

Спиральные компрессоры

Специальные разработки

Контроллеры

Воздухоподготовка

Сервис

COMBI

Экономичная и компактная система 4 в 1

Винтовые компрессоры с ременным приводом серии COMBI - это полноценная компрессорная станция, включающая в себя:

- компрессор;
- ресивер сжатого воздуха (с автоматическим сливом конденсата в качестве опции);
- рефрижераторный осушитель;
- магистральные фильтры.

Компактные размеры и низкий уровень шума позволяют использовать компрессоры COMBI в непосредственной близости от места проведения работ. Это способствует снижению затрат на монтаж трубопроводов большой протяженности и, как следствие, исключает возможные утечки сжатого воздуха.

В небольших мастерских компрессоры серии COMBI способны обеспечить надежную подачу сжатого воздуха для всего оборудования, а в промышленности они служат в качестве индивидуального децентрализованного источника сжатого воздуха.

Компрессоры серии COMBI полностью соответствуют принципу «Подключай и работай». Для того, чтобы обеспечить свое производство сжатым воздухом, вам достаточно установить наш лёгкий, компактный и тихий компрессор рядом с потребителями, подключить электрический кабель и пневмосеть, и нажать кнопку «Пуск».

Варианты исполнения

Два типоразмера ресиверов сжатого воздуха:

- COMBI 6 – 15: 270 л. стандартно / 500 л. опционально
- COMBI 16 – 22: 500 л. стандартно

Компрессоры доступны в различных комплектациях:

- доступны версии компрессоров без ресивера;
- с рефрижераторным осушителем или без него;
- с фильтрами сжатого воздуха или без них (фильтры доступны только в комплектации с осушителем);
- различные варианты блоков управления

Применение

Торговля, мелкая промышленность

Мощность

5.5 - 22 кВт

Производительность ISO 1217
(Аппекс C-2009)

8 бар: 0.82 - 3.24 м³/мин

10 бар: 0.72 - 2.75 м³/мин

13 бар: 0.62 - 2.54 м³/мин

Рабочее давление

5 - 13 бар

Охлаждение

Воздушное

Привод

Ременной

Мотор

Класс энергоэффективности IE 3;
степень защиты IP 55, класс
изоляции F



- + 4 в 1: компрессор, ресивер сжатого воздуха, рефрижераторный осушитель, магистральные фильтры
- + Компактная компрессорная станция, соответствующая принципу "подключай и работай"
- + Малое занимаемое пространство
- + Низкий уровень шума
- + Небольшой вес

Удобная в
обслуживании
компоновка

Винтовой блок
с низкой скоростью вращения

Air Control

Умный контроллер, для мониторинга,
визуализации и регистрации



Электродвигатель
Класс энергоэффективности IE3

Ресивер

Система
воздухоподготовки

Варианты контроллеров:

AIR CONTROL MINI



Стандартно

AIR CONTROL B



Опционально

AIR CONTROL P



Опционально

AIR CONTROL HE



Опционально

COMBI



COMBI 6 – 15

50 Гц								
COMBI	Объемный расход по стандарту ISO 1217 (Аппенх С-2009)*			Номинальная мощность	Длина	Ширина	Высота	Масса
	8 бар	10 бар	13 бар					
Модель	м ³ /мин	м ³ /мин	м ³ /мин	кВт	мм	мм	мм	кг
6	0.82	0.72	0.62	5.5	1180	770	1128	305
8	1.09	1.02	0.85	7.5	1180	770	1128	310
11	1.61	1.43	1.22	11	1180	770	1128	315
15	1.96	1.86	1.61	15	1180	770	1128	325
16	2.35	2.02	1.88	15	1480	780	1375	454
18	2.75	2.44	2.25	18.5	1480	780	1375	473
22	3.24	2.75	2.54	22	1480	780	1375	519

Компрессор + осушитель				
COMBI	Размеры, мм			Масса
	Длина	Ширина	Высота	
Модель	Длина	Ширина	Высота	кг
8	1180	770	1128	345
11	1180	770	1128	350
15	1180	770	1128	360
16	1480	780	1375	494
18	1480	780	1375	513
22	1480	780	1375	559



COMBI 16 – 22

Компрессор + ресивер 270 литров

Модель	Размеры, мм			Масса без осушителя кг	Масса с осушителем кг
	Длина	Ширина	Высота		
6	1180	770	1680	420	455
8	1180	770	1680	425	460
11	1180	770	1680	430	465
15	1180	770	1680	440	475

Компрессор + ресивер 500 литров

6	1900	770	1680	485	520
8	1900	770	1680	490	525
11	1900	770	1680	495	530
15	1900	770	1680	505	540
16	1900	780	1950	639	679
18	1900	780	1950	658	698
22	1900	780	1950	704	744

