

# **Винтовые безмасляные компрессоры сухого сжатия CompAir D110-08W, D110-08A, D110-10A, D110- RSW, D110-10RSA**

## **Технические характеристики**

|                                    |                                        |                                       |                                  |
|------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Архангельск</b> (8182)63-90-72  | <b>Калининград</b> (4012)72-03-81      | <b>Новосибирск</b> (383)227-86-73     | <b>Сочи</b> (862)225-72-31       |
| <b>Астана</b> +7(7172)727-132      | <b>Калуга</b> (4842)92-23-67           | <b>Омск</b> (3812)21-46-40            | <b>Ставрополь</b> (8652)20-65-13 |
| <b>Астрахань</b> (8512)99-46-04    | <b>Кемерово</b> (3842)65-04-62         | <b>Орел</b> (4862)44-53-42            | <b>Сургут</b> (3462)77-98-35     |
| <b>Барнаул</b> (3852)73-04-60      | <b>Киров</b> (8332)68-02-04            | <b>Оренбург</b> (3532)37-68-04        | <b>Тверь</b> (4822)63-31-35      |
| <b>Белгород</b> (4722)40-23-64     | <b>Краснодар</b> (861)203-40-90        | <b>Пенза</b> (8412)22-31-16           | <b>Томск</b> (3822)98-41-53      |
| <b>Брянск</b> (4832)59-03-52       | <b>Красноярск</b> (391)204-63-61       | <b>Пермь</b> (342)205-81-47           | <b>Тула</b> (4872)74-02-29       |
| <b>Владивосток</b> (423)249-28-31  | <b>Курск</b> (4712)77-13-04            | <b>Ростов-на-Дону</b> (863)308-18-15  | <b>Тюмень</b> (3452)66-21-18     |
| <b>Волгоград</b> (844)278-03-48    | <b>Липецк</b> (4742)52-20-81           | <b>Рязань</b> (4912)46-61-64          | <b>Ульяновск</b> (8422)24-23-59  |
| <b>Вологда</b> (8172)26-41-59      | <b>Магнитогорск</b> (3519)55-03-13     | <b>Самара</b> (846)206-03-16          | <b>Уфа</b> (347)22948-12         |
| <b>Воронеж</b> (473)204-51-73      | <b>Москва</b> (495)268-04-70           | <b>Санкт-Петербург</b> (812)309-46-40 | <b>Хабаровск</b> (4212)92-98-04  |
| <b>Екатеринбург</b> (343)384-55-89 | <b>Мурманск</b> (8152)59-64-93         | <b>Саратов</b> (845)249-38-78         | <b>Челябинск</b> (351)202-03-61  |
| <b>Иваново</b> (4932)77-34-06      | <b>Набережные Челны</b> (8552)20-53-41 | <b>Севастополь</b> (8692)22-31-93     | <b>Череповец</b> (8202)49-02-64  |
| <b>Ижевск</b> (3412)26-03-58       | <b>Нижний Новгород</b> (831)429-08-12  | <b>Симферополь</b> (3652)67-13-56     | <b>Ярославль</b> (4852)69-52-93  |
| <b>Казань</b> (843)206-01-48       | <b>Новокузнецк</b> (3843)20-46-81      | <b>Смоленск</b> (4812)29-41-54        |                                  |

**Единый адрес для всех регионов: [rrb@nt-rt.ru](mailto:rrb@nt-rt.ru) || [www.kompressors.nt-rt.ru](http://www.kompressors.nt-rt.ru)**

## Винтовые безмасляные компрессоры сухого сжатия CompAir D110-08W, D110-08A, D110-10A, D110-RSW, D110-10RSA



Немецкая компания CompAir производит компрессоры серии DH с водяным впрыском в камеры сжатия. Производительность компрессоров серии DH от 0,32 до 18,55 м<sup>3</sup>/мин с мощностью двигателя от 15 до 110 кВт.

Компрессионный элемент аппаратов с водяным впрыском представляет собой бронзовый ротор и две звездочки из композитного материала, формирующие две камеры сжатия. Охлаждение и уплотнение ротора происходит водой, которая льется в камеры сжатия. Вода поступает в устройство из обычного водопровода и проходит через систему водоподготовки по принципу обратного осмоса, которой штатно оборудованы компрессоры этой серии.

Благодаря отличному охлаждению компрессионного блока, воздух в процессе сжатия нагревается незначительно. Поэтому модели серии DH выполняются одноступенчатыми и даже не требуют конечного охладителя. Конструкция компрессионного элемента содержит минимальное количество подшипников и уплотнений, не содержит шестерен и хорошо статически уравновешена. Модуль работает в благоприятном температурном режиме; передача вращения от двигателя происходит напрямую.

Модельный ряд безмасляного компрессорного оборудования включает в себя компрессоры от 15 до 110 кВт.

В аппаратах DH совершенно не используется масло.

Отсутствие масла само по себе исключает возможность загрязнения воздуха, а также удешевляет стоимость обслуживания.

Машины серии DH выпускаются с воздушным или водяным охлаждением.

Модельный ряд оборудования включает в себя модели от 15 до 110 кВт с возможностью использования частотного регулирования привода.

Заказчиками таких установок являются многие известные компании различных отраслей промышленности.

|                  |                                                |
|------------------|------------------------------------------------|
| Артикул          | <b>Безмасляный компрессор CompAir D110-08W</b> |
| Тип охлаждения   | водяное                                        |
| Произв-ть, л/мин | 17,62                                          |
| Уровень шума, дБ | 77                                             |
| Мощность, кВт    | 110                                            |
| Давление, атм    | 8                                              |
| Размеры, мм      | 2300*1500*1500                                 |
| Масса, кг        | 2233                                           |
| Гарантия         | 72 месяцев                                     |
| Доставка         | Да                                             |

|                  |                                                |
|------------------|------------------------------------------------|
| Артикул          | <b>Безмасляный компрессор CompAir D110-08A</b> |
| Тип охлаждения   | воздушное                                      |
| Произв-ть, л/мин | 19,43                                          |
| Уровень шума, дБ | 77                                             |
| Мощность, кВт    | 110                                            |
| Давление, атм    | 8                                              |
| Размеры, мм      | 2597 x 1744 x 2001                             |
| Масса, кг        | 3265                                           |
| Гарантия         | 72 месяцев                                     |
| Доставка         | Да                                             |

|                  |                                                |
|------------------|------------------------------------------------|
| Артикул          | <b>Безмасляный компрессор CompAir D110-10A</b> |
| Тип охлаждения   | воздушное                                      |
| Произв-ть, л/мин | 17,33                                          |
| Уровень шума, дБ | 77                                             |
| Мощность, кВт    | 110                                            |
| Давление, атм    | 10,5                                           |
| Размеры, мм      | 2597*1744*2001                                 |
| Масса, кг        | 3265                                           |
| Гарантия         | 72 месяцев                                     |
| Доставка         | Да                                             |

|                  |                                                |
|------------------|------------------------------------------------|
| Артикул          | <b>Безмасляный компрессор CompAir D110-RSW</b> |
| Тип охлаждения   | водяное                                        |
| Произв-ть, л/мин | 6,9-14,5                                       |
| Уровень шума, дБ | 77                                             |
| Мощность, кВт    | 110                                            |
| Давление, атм    | 4-10                                           |
| Размеры, мм      | 2300*1500*1500                                 |
| Масса, кг        | 2423                                           |
| Гарантия         | 72 месяцев                                     |
| Доставка         | Да                                             |

|                  |                                           |
|------------------|-------------------------------------------|
| Артикул          | Безмасляный компрессор CompAir D110-10RSA |
| Тип охлаждения   | воздушное                                 |
| Произв-ть, л/мин | 10,5-17,71                                |
| Уровень шума, дБ | 76                                        |
| Мощность, кВт    | 110                                       |
| Давление, атм    | 4-10                                      |
| Размеры, мм      | 2597*1744*2001                            |
| Масса, кг        | 3278                                      |
| Гарантия         | 72 месяцев                                |
| Доставка         | Да                                        |

- Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48
- Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81
- Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54
- Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)22948-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93