

# Винтовые компрессоры CHICAGO PNEUMATIC серии CPVS с редукторным приводом

## Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (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  
Иркутск (395)279-98-46  
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  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
Россия (495)268-04-70

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  
Казахстан (772)734-952-31

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)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

# CPVS 180–420 л.с. / 132–315 кВт С редукторным приводом



## Оптимизация энергозатрат

Компрессоры CPVS 180–420 — это аналог серии CPF с регулируемой частотой вращения, что обеспечивает идеальное решение для обеспечения баланса в системе. Частотные преобразователи экономят 30% расходов на энергозатраты. Все компоненты прошли полный контроль, что гарантирует высокое качество и надежность. Монтаж и сервисное обслуживание не вызывает проблем благодаря комплексу технологических решений, обеспечивающих низкие затраты на ремонт и долгий срок эксплуатации. Потенциальная экономия на энергозатратах серии CPVS действительно представляет серьезный интерес для бизнеса.



Современный блок винтовой пары

Высококачественный сжатый воздух и высокая производительность.



Низкие расходы на обслуживание

Несколько служебных дверей обеспечивают удобный доступ ко всем компонентам.



Расширенная система мониторинга

Новый уровень контроля давления, мониторинга и визуализации.



Оптимизация энергозатрат

Частотные преобразователи экономят 30% энергозатрат.



## CPVS 220

### Технические характеристики

| Модель   | ⚡ (м³/мин) |           |           |           | л.с. | кВт | дБ(А) | кг   | Д x Ш x В (мм)     |
|----------|------------|-----------|-----------|-----------|------|-----|-------|------|--------------------|
|          | 7 бар      | 8 бар     | 10 бар    | 13 бар    |      |     |       |      |                    |
| 50 Гц    |            |           |           |           |      |     |       |      |                    |
| CPVS 180 | 7,6–25,3   | 7,1–23,8  | 6,3–21,0  | 5,5–18,1  | 180  | 132 | 77    | 3550 | 2800 x 1755 x 1960 |
| CPVS 220 | 8,5–28,3   | 8,2–27,5  | 7,6–25,1  | 6,6–21,9  | 220  | 160 | 78    | 3980 | 2800 x 1755 x 1960 |
| CPVS 270 | 10,3–34,3  | 10,0–33,1 | 9,1–30,3  | 8,1–26,9  | 270  | 200 | 79    | 4320 | 3605 x 2105 x 2020 |
| CPVS 340 | 12,5–41,5  | 11,8–39,3 | 11,3–37,5 | 10,0–32,8 | 340  | 250 | 80    | 4530 | 3605 x 2105 x 2020 |
| CPVS 271 | 11,8–39,2  | 11,0–36,7 | 10,0–33,3 | -         | 270  | 200 | 77    | 5550 | 4800 x 2155 x 2275 |
| CPVS 341 | 13,8–46,1  | 12,7–42,3 | 11,8–39,4 | -         | 340  | 250 | 77    | 5750 | 4800 x 2155 x 2275 |
| CPVS 420 | 15,7–52,3  | 15,7–52,3 | 14,5–48,2 | -         | 420  | 315 | 78    | 6900 | 5100 x 2155 x 2275 |

\* Все технические параметры замерены в соответствии со стандартом ISO 1217, приложение С, последняя редакция.

\*\* Уровень шума замерен в соответствии со стандартом ISO 2151.

Все данные приведены для компрессоров с частотой 50 Гц. Данные по техническим характеристикам для компрессоров с водяным охлаждением будут предоставлены в региональном представительстве.

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (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  
Иркутск (395)279-98-46  
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  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
Россия (495)268-04-70

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  
Казахстан (772)734-952-31

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)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93