

Мобильные компрессоры PE-TE Технические характеристики



Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

МОБИЛЬНЫЕ КОМПРЕССОРНЫЕ УСТАНОВКИ С ОПТИМИЗИРОВАННЫМ ОСНАЩЕНИЕМ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ НА АВТОМОБИЛЯХ И ВОДНЫХ СУДАХ

Серия PE-TE предусматривает высокую производительность – до 300 л/мин – при мобильном использовании и потому в равной степени подходит как для индивидуальной, так и для промышленной эксплуатации заправочных станций. Компактная конструкция и функциональная несущая рама позволяют без затруднений перевозить установки и загружать их в автомобили.

Встроенный масляный насос допускает эксплуатацию с уклоном до 15 градусов. Благодаря этому установки данной серии превосходно подходят для применения на водных судах.

В комплектацию входит также фильтровальная система BAUER P 21 (в качестве опции – P 31 или P 42). Продуманная система подготовки воздуха со встроенным масляно-воздушным сепаратором и клапаном постоянного давления / обратным клапаном надёжно защищает всех пользователей от попадания загрязнений в воздух для дыхания¹ и эффективно борется с обледенением регулятора при регулярной замене фильтрующего патрона.

- › 200 - 300 л/мин
- › 225 или 330 бар
- › 4 - 7,5 кВт

ОСОБЕННОСТИ

- › Компактная и лёгкая установка для беспроблемной транспортировки
- › Фильтровальная система P 11, специально разработанная для PE 100, обеспечивает подачу чистого воздуха для дыхания, соответствующего требованиям стандарта DIN EN 12021¹
- › Многообразные возможности применения



PE 250-TE с опциональной системой управления

ОПЦИОНАЛЬНОЕ ОСНАЩЕНИЕ

- › Дополнительное заправочное устройство на 225 или 330 бар
- › Переключатель 225/330 бар (кроме P 31)
- › Большая фильтровальная система P 31 (установка возможна только на PE 250 и PE 300-TE) или P 42 (установка возможна только на PE 300-TE) с увеличенным сроком службы фильтрующего патрона
- › Система контроля срока службы фильтра B-TIMER
- › Система контроля за насыщением фильтра B-SECURUS (установка возможна только на P 42)
- › Электрическая система управления
- › Система автоматического спуска конденсата с автоматическим выключением при достижении заданного давления на выходе

¹ При надлежащем техническом обслуживании и установке оборудования согласно руководству для эксплуатирующей организации и при условии, что концентрация CO₂ во всасываемом воздухе не превышает нормативные значения. Местные требования в отношении ПДК не учитываются.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Обозначение модели	Производительность		Рабочее давление (макс.)		Фильтровальная система	Количество ступеней	Число оборотов	Двигатель и мощность двигателя		Масса нетто (прибл.)	Размеры Д x Ш x В
	л/мин	фт ³ /мин	бар	фунт/дюйм ²				Двигатель	кВт		
PE 200-TE	200	7	330	4780	P 21	3	1 250	переменный ток 400 В, 50 Гц ²	4,0	120	110 x 50 x 57
PE 250-TE	250	9	330	4780	P 21	3	1 450	переменный ток 400 В, 50 Гц ²	5,5	130	110 x 50 x 57
PE 300-TE	300	10	330	4780	P 21	3	1 800	переменный ток 400 В, 50 Гц ²	7,5	140	110 x 50 x 57

1 Измерено при заправке баллонов (10 л) под давлением от 0 до 200 бар, ± 5 %

2 Соединительный штекер 16 А



Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	