

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

<https://pneumofore.nt-rt.ru> || pfn@nt-rt.ru

Роторно-лопастный воздушный компрессор А60



Легендарные модели Рneumofore серии А, установленные в настоящее время на промышленных предприятиях по всему миру, ежегодно сжимают чудовищные миллиарды м^3 .

И не только надежнее, но и эффективнее любого другого воздушного компрессора. Кульминацией экстраординарного опыта стала линейка компрессоров А производительностью от 67 до 5360 $\text{м}^3/\text{ч}$ [от 40 до 3155 куб. футов в минуту], основанных на технологии роторных лопастей, которая за десятилетия исследований и разработок закрепила за Рneumofore легендарную репутацию надежности и долговечности. Компрессоры Рneumofore — лучший выбор для пользователей, стремящихся к минимальной стоимости жизненного цикла и максимально возможной окупаемости своих инвестиций.



Объемы сжатия от 67 до 5,360 м³/ч (одноступенчатые) в диапазоне от 2,5 до 10 бар (изб.).

Снижение потребления электроэнергии по сравнению с винтовыми компрессорами той же номинальной мощности. Экономия до 30% на замене.

Компрессоры «подключи и работай», просты в установке и интеграции.

Воздушное охлаждение через алюминиевый радиатор и вентилятор с регулируемой температурой. Безводное охлаждение предотвращает проблемы, связанные с известняком, температурой окружающей среды и нестабильной степенью вакуума.

Лопастные из специального алюминиевого сплава обеспечивают активное уплотнение, предотвращая потерю эффективности и сводя к минимуму затраты на эксплуатацию и техническое обслуживание.

Замкнутый контур смазки обеспечивает незначительный расход охлаждающей жидкости.

АДАПТИРОВАННЫЕ ВЕРСИИ



A – СЕРИЯ CORE: Модели от A10 до A800 с диапазоном производительности от 67 до 5 360 м³/ч от 2,5 до 10 бар (изб.). Все компоненты на борту, готовы к работе.

A HC – Компрессоры с воздушным охлаждением в исполнении для жаркого климата для температуры окружающей среды до 55° C [131° F]. Сверхбольшие теплообменники и вентиляторы для тропического климата.

A VS – привод с регулируемой скоростью от 35 до 60 Гц для оптимизации энергопотребления и обеспечения постоянного потока в процессе.

AW – версия с водяным охлаждением для установки в закрытых помещениях или для рекуперации тепла.

A Ex – взрывозащищенный. Установка во взрывоопасных зонах с использованием специальных электрических компонентов.

A HR – компрессионная система с рекуперацией тепла для комнатной температуры выше 40°C.

AS — специальные версии компрессоров серии A для нестандартных размеров, Ethernet, смонтированные на салазках, из нержавеющей стали, с защитой от атмосферных воздействий или со сверхпрочной рамой.

A60

Модель	Диапазон давления	Вместимость		Номинальная мощность		Поглощенная мощность*		Мощность холостого хода		Габаритные размеры	Шум		Масса
		50 Гц	60 Гц	50 Гц	60 Гц	50 Гц	60 Гц	50 Гц	60 Гц		50 Гц	60 Гц	
	бар (г)	м ³ /ч		кВт		кВт		кВт		мм	дБ(А)		
A60.4	2,5-4	362	429	30	37	30,4	36,5	5,5	6,5	1,385	72	73	1,015
A60.8	4-8	355	408	37	45	37,4	44,9	6,8	7,7	1.280	72	73	1,015
A60.10	8-10	353	405	45	55	42,9	51,5	8,2	9,2	2.000	72	73	1,015

Имперские единицы

Модель	Диапазон давления	Вместимость		Номинальная мощность		Поглощенная мощность*		Мощность холостого хода		Габаритные размеры	Шум		Масса
		50 Гц	60 Гц	50 Гц	60 Гц	50 Гц	60 Гц	50 Гц	60 Гц		50 Гц	60 Гц	
	фунтов на квадратный дюйм (г)	см		HP		HP		HP		дюйм	дБ(А)		
A60.4	36-58	213	252	40	50	41,4	49,7	7,5	8,8	50	72	73	2,238
A60.8	58-116	209	240	50	60	50,9	61,1	9,2	10,5	41	72	73	2,238
A60.10	116-145	208	238	60	75	58,4	70,1	11,2	12,5	75	72	73	2,238

Гц = частота

сfm и расход сжатого воздуха в м³/ч при номинальном давлении.

* **общая мощность, потребляемая машиной** с электродвигателями класса эффективности IE3, включая все вспомогательное оборудование.

При стандартной ссылке в соответствии с ISO 8778: 1 бар (абс.), 20°C, относительная влажность 65 % Характеристики согласно ISO 1217: 2009 (E), Приложение C

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

<https://pneumofore.nt-rt.ru> || pfn@nt-rt.ru