

Вентиляторы | Противопожарные клапаны | Воздухораспределительные устройства | Холодильные системы  
Воздухообрабатывающие агрегаты | Климатические установки для бассейнов | Фэнкойлы  
Бытовые и полупромышленные кондиционеры | Мультизональные системы

## Systemair Системы вентиляции и кондиционирования



# О компании Systemair



История успеха компании Systemair началась в городе Скиннскаттеберг (Швеция) с производством первого прямоточного вентилятора в 1974 году. Это изобретение произвело настоящую революцию в мире вентиляции.

В настоящее время является одним из ведущих мировых производителей вентиляционного и климатического оборудования.

Группа включает в себя 58 компаний и ведет деятельность более чем в 45 странах Европы, Северной и Южной Америки, Ближнего Востока, Азии, Африки и Австралии.

Оборудование производится на 22 заводах в 17 странах мира. Продукция компании распространяется под брендом SYSTEMAIR. Также в группу Systemair входят торговые марки Frico, VEAB, Fantech, Menerga и Holland Heating.





#### Качество:

Система контроля качества Systemair сертифицирована в соответствии с требованиями ISO 9001, ISO 14001, ATEX и европейского стандарты пожарной безопасности EN 12101-3. Наши экспериментально-исследовательские лаборатории являются одними из самых современных в Европе; испытания проводятся в соответствии с требованиями таких международных стандартов, как AMCA и ISO.

#### Экономия энергии, сокращение эксплуатационных расходов!

Оборудование, отмеченное нашим знаком "Green Ventilation", отличается крайне низким энергопотреблением. Все оборудование со знаком "Green Ventilation" уникальным образом сочетает в себе высокую энергоэффективность и низкое энергопотребление.



Systemair сегодня предлагает более 3000 наименований продукции в области вентиляции и кондиционирования. Ассортиментный ряд постоянно обновляется и совершенствуется. Компания предлагает широкий выбор вентиляторов и принадлежностей, воздухообрабатывающих агрегатов, воздухораспределительных устройств, холодильных установок, теплового оборудования и многое другое.

Подробную информацию о продукции, а также программы подбора оборудования вы можете найти на нашем сайте [www.systemair.ru](http://www.systemair.ru)

На территории России и СНГ продукция Systemair распространяется через собственную филиальную сеть и официальных дистрибьюторов.

На сегодняшний день Systemair в России - это:

- 16 филиалов и складов с головным офисом и центральным складом (более 6500м<sup>2</sup>) в Москве
- большой складской ассортимент
- быстрые сроки поставки
- профессиональная техническая поддержка
- сертифицированный сервисный центр

# Вентиляторы и принадлежности

Systemair предоставляет широкий ассортимент вентиляторов для различных применений: от небольших офисных помещений до крупных промышленных зданий. Общим для всех вентиляторов является принцип, согласно которому все компоненты разрабатываются с учетом потребности в снижении энергопотребления. Все вентиляторы проходят тщательные испытания как в лаборатории, так и в реальных условиях эксплуатации на соответствие текущим и перспективным требованиям по экономии электроэнергии. Все изделия изготавливаются также в соответствии с требованиями стандартов по экологической безопасности.



## Вентиляторы для круглых воздуховодов

▶ до 10000 м<sup>3</sup>/ч



## Вентиляторы для прямоугольных и квадратных воздуховодов

▶ до 12000 м<sup>3</sup>/ч



## Крышные вентиляторы

▶ до 54400 м<sup>3</sup>/ч



## Осевые вентиляторы

▶ до 350000 м<sup>3</sup>/ч



## Центробежные вентиляторы

▶ до 15000 м<sup>3</sup>/ч



## Бытовые вентиляторы

▶ до 680 м<sup>3</sup>/ч

# ЕС-вентиляторы

ЕС-вентиляторы компании Systemair работают от энергоэффективных ЕС-двигателей со встроенным электронным управлением, обеспечивающим их работу в оптимальном рабочем диапазоне. Такие вентиляторы представляют собой отличный вариант для систем вентиляции, где требуется оперативно реагировать на изменение нагрузки. ЕС-двигатели - это двигатели с постоянными магнитами, где вместо механической коммутации применяется электронная схема, которая оперативно регулирует силу тока в обмотках в правильном направлении, обеспечивая высокоточное управление двигателем.

Двигатели ЕС работают бесшумно и точно контролируются. Кроме этого, у них меньше износ и больше срок службы, так как температура обмоток ниже. ЕС-двигатели потребляют меньше энергии не только в режиме полной нагрузки, но и при частичной нагрузке, где обычно потери эффективности очень велики в сравнении с асинхронными двигателями аналогичной мощности.



## Взрывозащищенные вентиляторы

▶ до 52000 м<sup>3</sup>/ч



## Вентиляторы для агрессивных сред

▶ до 76000 м<sup>3</sup>/ч



## Кухонные вентиляторы

▶ до 31500 м<sup>3</sup>/ч



## Вентиляция тоннелей

Ø до 2,24м



## Электрические принадлежности для систем вентиляции

Широкий выбор



## Принадлежности для систем вентиляции

Широкий выбор

# Вентиляторы дымоудаления

По статистике, одной из главных причин возникновения сильных пожаров является быстрое распространение дыма и огня в соседние помещения по системам вентиляции и кондиционирования. Достичь высоких показателей пожарной безопасности позволяют противопожарные клапаны и вентиляторы дымоудаления, которые предотвращают распространение огня и продуктов горения в системах вентиляции, то есть локализуют источник возгорания в одном помещении.

Поскольку эффективность всей системы противодымной защиты во многом определяется надежной работой противопожарных клапанов и вентиляторов дымоудаления, Systemair придает большое значение качеству и надежности таких устройств.



## Крышные вентиляторы дымоудаления

▶ до 54800 м<sup>3</sup>/ч



## Канальные вентиляторы дымоудаления

▶ до 13770 м<sup>3</sup>/ч



## Осевые вентиляторы дымоудаления

▶ до 212000 м<sup>3</sup>/ч



## Вентиляторы Jet

55°; F300/120 мин;  
F400/120 мин



# Противопожарные клапаны

При строительстве зданий различного назначения большое внимание уделяется пожарной безопасности. Системы, обеспечивающие защиту людей от пожара, должны обязательно соответствовать всем требованиям СНиПов. Таким критериям отвечает новая линейка противопожарных клапанов HELMER. Выбор качественных материалов для производства противопожарных клапанов – наш главный приоритет. Так как только профессиональный подход к выбору каждого элемента гарантирует высокую пожаробезопасность и надежность всей системы. Заслонка противопожарного клапана состоит из нескольких огнеупорных плит различного материала, что позволило добиться хороших результатов по пределам огнестойкости при относительно небольшой толщине лопатки. Корпуса клапанов EI90 и EI120 имеют соответственно специальную перфорированную зону либо термоизолирующую вставку в плоскости закрытой лопатки, что позволяет значительно сократить теплопередачу с «горячей» на «холодную» часть корпуса. Пределы огнестойкости клапанов HELMER: EI60, EI90, EI120 и E60, E90.



**Противопожарный  
канальный**  
EI60, EI90, EI120



**Противопожарный  
стеновой**  
EI60, EI90



**Противопожарный  
канальный**  
EI60, EI90, EI120



**Противопожарный  
нипельный**  
EI60, EI90, EI120



**Противопожарный  
нипельный  
с возможностью  
стеновой заделки**  
EI60, EI90, EI120



**Дымовой  
канальный**  
EI60(90)



**Дымовой  
нипельный**  
E60(90)



**Дымовой  
нипельный  
с возможностью  
стеновой заделки**  
E60(90)



**Дымовой  
канальный**  
E90



**Дымовой  
стеновой**  
E90

# Воздухораспределительные устройства

Воздухораспределительные устройства – это оконечные элементы систем вентиляции и кондиционирования, предназначенные для распределения воздушных потоков. Их правильный выбор обеспечивает эффективное решение таких инженерных проблем, как аэродинамический шум или наличие сквозняков, от этого также зависит эксплуатационный срок товара. Systemair предлагает большой, но при этом стандартизированный ассортимент воздухораспределителей для различных типов помещений.

Данное оборудование производится на заводах Systemair в Швеции, Словакии, Индии. Современная исследовательская лаборатория позволяет проводить точные измерения, работы по усовершенствованию технических характеристик и дизайна продукции. Результатом таких научных разработок и исследований является качественное оборудование, пользующееся популярностью среди профессионалов.



**Решетки NOVA**

▶ 215-2430 м<sup>3</sup>/ч



**Круглые/  
квадратные  
потолочные  
диффузоры**

▶ 72-3600 м<sup>3</sup>/ч



**Сопловые  
диффузоры  
потолочные/  
настенные**

▶ 60-711 м<sup>3</sup>/ч



**Приточные/  
вытяжные  
клапаны**

▶ 20-960 м<sup>3</sup>/ч



**Вихревые  
диффузоры**

▶ 50-840 м<sup>3</sup>/ч



**Регуляторы  
постоянного  
и переменного  
расхода  
воздуха**



**Переточные  
устройства**

▶ 36-540 м<sup>3</sup>/ч



**Струйные  
диффузоры**

▶ 72-3020 м<sup>3</sup>/ч



**BS диффузоры  
для бассейнов**

▶ 30-1200 м<sup>3</sup>/ч



**Саморегулируемые  
приточные/  
вытяжные клапаны**

▶ 20-165 м<sup>3</sup>/ч



**Высоко-  
индукционные  
диффузоры**

▶ 200-3420 м<sup>3</sup>/ч



**CFC диффузоры  
для чистых  
помещений**

▶ 40-800 м<sup>3</sup>/ч



# Крышные кондиционеры

Крышные кондиционеры Systemair разработаны в соответствии с концепцией «plug and play» (установил и запустил). Модельный ряд состоит из двух серий, которые применимы на объектах различного назначения. Машины сочетают в себе вентиляционный агрегат и компрессорно-конденсаторный блок в одном корпусе, что делает их привлекательными в случае ограниченного пространства для монтажа и экономии бюджета.

Кондиционеры HAN созданы для строительных объектов, выставочных и уличных павильонов, временных сооружений, в которых требуется быстро организовать качественную вентиляцию и кондиционирование, а также с наименьшими затратами смонтировать и демонтировать оборудование.

Кондиционеры Rooftair разрабатывались для комфортного кондиционирования воздуха с учетом построения разветвленной системы воздуховодов. Агрегаты имеют высокую вариативность корпуса, что открывает широкие возможности для их размещения на объектах различной сложности. Типичной сферой применения Rooftair являются торговые площади, складские помещения, офисные здания.

Охлаждение, отопление, фильтрация и подача свежего воздуха – это те задачи, с которыми превосходно справляются крышные кондиционеры Systemair.



## HAN 13-31

- ❄️ 13-31 кВт
- ☀️ 12-31 кВт
- ▶️ 2640-5530 м<sup>3</sup>/ч
- Ⓜ️ R410A
- 🌀 Scroll



## Rooftair 30-110

- ❄️ 32-108 кВт
- ☀️ 33-108 кВт
- ▶️ 5500-20000 м<sup>3</sup>/ч
- Ⓜ️ R410A
- 🌀 Scroll

# Воздухообрабатывающие агрегаты

Systemair производит широкий ряд воздухообрабатывающих агрегатов для различного применения, от небольших офисных помещений до крупных промышленных зданий. Общим для всех установок в данной линейке является то, что они были разработаны, чтобы удовлетворить самые строгие требования по обеспечению низкого энергопотребления. Теплообменники, двигатели и вентиляторы проходят полное тестирование, как в лаборатории, так и в реальных условиях, чтобы соответствовать настоящим и будущим требованиям к энергопотреблению.

Вся продукция производится в соответствии с экологическими требованиями. Для простоты введения в эксплуатацию, большинство установок имеют функцию "plug and play", т.е. готовы к работе.



## SAVE VTR

- ▶ 50-600 м<sup>3</sup>/ч
- ≡ 4 типоразмера



## Topvex FC

- ▶ 250-2660 м<sup>3</sup>/ч
- ≡ 3 типоразмера



## SAVE VSR

- ▶ 50-600 м<sup>3</sup>/ч
- ≡ 3 типоразмера



## Topvex FR

- ▶ 500-6000 м<sup>3</sup>/ч
- ≡ 4 типоразмера



## SAVE VTC

- ▶ 500-800 м<sup>3</sup>/ч
- ≡ 3 типоразмера



## Topvex SC

- ▶ 320-6840 м<sup>3</sup>/ч
- ≡ 5 типоразмеров



## TLP

- ▶ 70-2000 м<sup>3</sup>/ч
- ≡ 6 типоразмеров



## Topvex SF

- ▶ 100-4320 м<sup>3</sup>/ч
- ≡ 6 типоразмеров

## Разные заводы – одинаковые требования

Здания строятся, чтобы создать «климатическую оболочку», независимо от погодных условий. Нашей целью является сделать внутренний воздух чище, прохладнее или теплей, чем наружный.



### Простая реализация проектов

Простая реализации проектов как новых зданий, так и для расширения существующих помещений. Широкий модельный ряд позволяет подобрать оптимальное решение для конкретного проекта.



### Гибкие решения

Гибкие решения с утилизацией теплоты и интеллектуальной системой, которые просто адаптируются к текущим потребностям. Различные конфигурации и способы утилизации.



### Для больших объемов воздуха

Если говорить о больших зданиях, то вам необходимы агрегаты, способные транспортировать большие объемы воздуха (с встроенной системой управления), с возможностью обмена информацией.



**Topvex TR/TX/C**  
▶ 320-6800 м<sup>3</sup>/ч  
≡ 6/3 типоразмера



**DVCompact**  
▶ 1440-54000 м<sup>3</sup>/ч  
≡ 12 типоразмеров



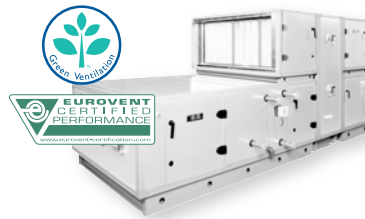
**Topvex SR/SX/C**  
▶ 320-6800 м<sup>3</sup>/ч  
≡ 6/3 типоразмера



**DV**  
▶ 1440-86000 м<sup>3</sup>/ч  
≡ 14 типоразмеров



**TIME**  
▶ 1440-14000 м<sup>3</sup>/ч  
≡ 6 типоразмеров



**HNFlex**  
▶ 360-113000 м<sup>3</sup>/ч  
≡ 68 типоразмеров



### Компактные решения

Изменяемые требования при модернизации или реконструкции зданий обычно означают новые требования к обработке воздуха. Новейшие решения для экономии места при монтаже и подключении установок, которые могут быть разделены, что упрощает их транспортировку и перемещение на строительных площадках, способны удовлетворить все новые требования.



### Передача данных

Встроенная система автоматике. Характер и сложность требований к автоматике установок сильно зависит от размера проекта. Наши заводские решения с разнообразными уровнями оборудования подходят для решения любых задач, от самых простых до самых сложных.

# Воздухообрабатывающие агрегаты Menerga

Немецкая компания Menerga GmbH вошла в состав группы компаний Systemair в 2013 году и известна тем, что всегда идет в ногу со временем и постоянно улучшает свое оборудование за счет научно-исследовательских разработок. Основная ставка делается на энергосбережение, гигиеническое исполнение и интеллектуальную систему управления. Особенности линейки воздухообрабатывающих агрегатов являются изготавливаемые на заводе Menerga GmbH высокоэффективные рекуператоры из полипропилена, включая противоточные, с эффективностью теплопередачи до 95%. Наибольшую известность компании принесло специализированное по исполнению вентиляционное оборудование серии ThermoCond для плавательных бассейнов, однако, Menerga GmbH является также пионером по разработке систем со встроенным адиабатным охлаждением. Агрегаты серий Adsolair и Adconair является недостижимыми не только по утилизации тепловой энергии, но и по эффективности охлаждения. Такие установки в несколько раз уменьшают затраты на эксплуатацию и снижают подводимые мощности.



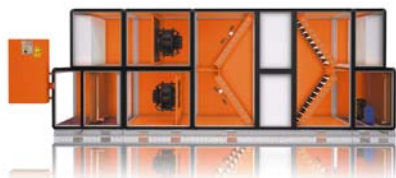
## ThermoCond 19/29

- ✓ Вентиляция бассейнов
- ▶ 1100-3500 м<sup>3</sup>/ч
- ▬ 5 типоразмеров



## ThermoCond 38/39

- ✓ Вентиляция бассейнов
- ▶ 2600-33500 м<sup>3</sup>/ч
- ▬ 10 типоразмеров



## Resolair

- ✓ Регенеративный теплообменник
- ▶ 1200-51000 м<sup>3</sup>/ч
- ▬ 9 типоразмеров



## Dosolair

- ▶ 4000-55200 м<sup>3</sup>/ч
- ▬ 9 типоразмеров



## Adsolair

- ✓ Косвенно-адиабатическое и механическое охлаждение
- ▶ 2600-52800 м<sup>3</sup>/ч
- ▬ 11 типоразмеров



## Adconair

- ✓ Косвенно-адиабатическое охлаждение AdiabaticPro
- ▶ 2600-30000 м<sup>3</sup>/ч
- ▬ 10 типоразмеров



## Sorpsolair

- ✓ Косвенно-адиабатическое охлаждение и адсорбционное осушение
- ▶ 2900-14900 м<sup>3</sup>/ч
- ▬ 8 типоразмеров



## Trisolair

- ▶ 1200-5000 м<sup>3</sup>/ч
- ▬ 4 типоразмера



# Кондиционирование и прочие устройства Меперга

Используя опыт и наработки в вентиляционной отрасли, Меперга с гордостью представляет прочие узкоспециализированные системы, такие как гибридный чиллер Hybritemp, включающий фрикулинг и градирню в компактном корпусе для размещения в техническом помещении без наружных элементов; специальный кондиционер Adcoolair для дата-центров и прочих помещений с высокой тепловой нагрузкой, с косвенно-адиабатным и механическим охлаждением; промышленный осушитель с рекуперацией для применения, например, в ледовых аренах; установку утилизации тепла сточных вод AquaCond. Результатом опыта в бассейновой вентиляции стало создание линейки щелевых диффузоров для идеального воздухообмена в помещении плавательного бассейна. Технические специалисты, используя накопленный опыт, готовы предложить продукт под Ваши требования, а также дать рекомендации для проектирования.



## Adcoolair

- ✓ Кондиционирование ЦОД
- \* 11,6-226,6 кВт (при ВВ +34°C 20% ПВ +20°C)
- ☰ 9 типоразмеров



## Hybritemp Гибридный чиллер

- ✓ Оптимизация по мощности и эффективности
- \* 35-318,5 кВт (при параметрах воды 6/12)
- ☰ 7 типоразмеров



## AquaCond

- ✓ Утилизация тепла сточных вод
- ▶ 0,8-5,4 м<sup>3</sup>/ч
- ☰ 6 типоразмеров



## Drysolair

- ✓ Осушитель с рекуперацией
- 🔥 4,2-21,5 м/г
- ☰ 4 типоразмера



## Щелевой диффузор

- ✓ Длина до 6 м
- ✓ От 1 до 5 отверстий
- ✓ Ширина отверстий: 8, 10, 12 мм

# Чиллеры, тепловые насосы и компрессорно-конденсаторные агрегаты с воздушным охлаждением конденсатора

Чиллеры, тепловые насосы с воздушным охлаждением конденсатора и компрессорно-конденсаторные агрегаты Systemair имеют широкий диапазон холодопроизводительности от 20 до 1690 кВт и предлагаются для большого спектра офисных и коммерческих помещений, промышленных зданий, гостиниц и ресторанов.

При разработке холодильных агрегатов компания Systemair использует современные технологии и собственное программное обеспечение, которые позволяют создавать надежное оборудование, отвечающее наиболее актуальным стандартам эффективности, экологичности и способное работать в широких рабочих диапазонах.

Холодильные машины, тепловые насосы, компрессорно-конденсаторные агрегаты совместно с центральными кондиционерами DV, DV compact и фэнкойлами Systemair составляют комплексное решение для проектирования различных систем кондиционирования помещений.







## Syscroll 20-30 Air EVO HP

-  20-31 кВт
-  20-34 кВт
-  R410A
-  Inverter Scroll






## Syscroll 20-35 Air CO/HP/RE

-  20-36 кВт
-  21-35 кВт
-  R410A
-  Scroll



## Syscroll 40-75 Air CO/HP/RE

-  41-85 кВт
-  39-76 кВт
-  R410A
-  Scroll







## SYSAQUAL/H/C 25-125

-  26-128 кВт
-  27-119 кВт
-  R410A
-  Scroll



## Syscroll 85-135 Air CO/HP/RE

-  84-132 кВт
-  85-131 кВт
-  R410A
-  Scroll



## AQVL/AQVH/AQVC 85-140

-  84-151 кВт
-  92-146 кВт
-  R410A
-  Scroll



**VLS/VLH/VLC  
604-1204**

- 154-347 кВт
- 169-336 кВт
- R410A
- Scroll



**Syscroll 140-360  
Air EVO CO/HP/RE**

- 145-395 кВт
- 145-361 кВт
- R410A
- Scroll



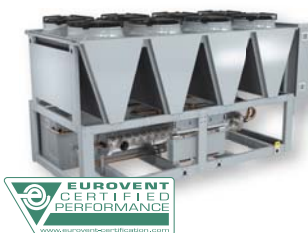
**AQWH 1404-2406**

- 360-602 кВт
- 418-702 кВт
- R410A
- Scroll



**Syscroll 240-660  
Air CO/HP/RE**

- 238-727 кВт
- 255-679 кВт
- R410A
- Scroll



**Syscrew 370-1250  
Air EVO CO**

- 364-1253 кВт
- R134a
- Screw



**Syscrew 300-1400  
Air CO**

- 296-1399 кВт
- R134a
- Screw



**SLS HE 5204-8404**

- 1142-1687 кВт
- R134a
- Screw



**SysFreeCool**

- 101-550 кВт
- Свободное охлаждение

# Чиллеры и тепловые насосы

## с водяным охлаждением конденсатора

Чиллеры и тепловые насосы с водяным охлаждением конденсатора, а так же бесконденсаторные агрегаты имеют диапазон холодопроизводительности от 21 до 1567 кВт. Агрегаты предназначены для монтажа внутри здания, опционально комплектуются выносными конденсаторами и сухими градирнями, которые устанавливаются на улице. Для сокращения работ по монтажу гидравлической системы холодильные агрегаты WQL / WQH / WQRC могут поставляться со встроенными гидромодулями с одним или двумя насосами (опционально). Так же предлагаются отдельные гидравлические модули НРТ с одним или двумя центробежными насосами, аккумулирующими ёмкостями и другими необходимыми элементами для совместной работы с холодильными машинами.



### WQL/WQH/WQRC 20-190

- ❄️ 21-193 кВт
- ☀️ 23-211 кВт
- Ⓜ R410A
- 🌀 Scroll



### WQL/WQH/WQRC 524-1604

- ❄️ 150-480 кВт
- ☀️ 170-420 кВт
- Ⓜ R410A
- 🌀 Scroll



### Syscrew 440-1550 Water EVO CO/HP/RC

- ❄️ 440-1567 кВт
- Ⓜ R134C
- 🌀 Screw



### Гидромодуль НРТ

- Напор 83-450 кПа
- Ёмкости 300-2500 л
- 1 или 2 насоса



# Прецизионные кондиционеры

Прецизионные кондиционеры Systemair прекрасно подходят для помещений, где требуется поддержание точных параметров температуры и влажности. Сферой их применения являются машинные залы, цифровые телефонные станции, коммутационные аппаратные, метеостанции, медицинские лаборатории, помещения для компьютерной томографии и магниторезисторном сканировании. Для решения различных проектных задач предлагается широкий набор опций, а именно: усиленные панели корпуса, фильтры для дополнительной очистки воздуха, пленумы раздачи воздуха, элементы защиты от протечек и задымления, соединительные комплекты для подключения к системе диспетчеризации для удаленного доступа и другие принадлежности, которые предоставляют дополнительные возможности для использования оборудования Systemair.



## CW 5-152

- ❄️ 5-153 кВт
- 💧 Вода



## CD 031-071

- ❄️ 10-22 кВт
- Ⓜ️ R407C
- 🌀 Scroll



## MD 061-202

- ❄️ 18-64 кВт
- Ⓜ️ R407C
- 🌀 Scroll



## Выносной конденсатор для прецизионных кондиционеров CG 010-065

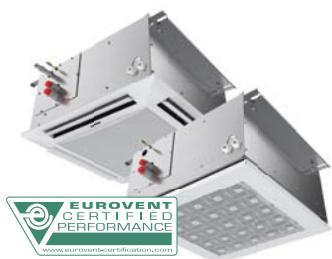
- ❄️ 9-56 кВт
- Ⓜ️ R407C

# Фэнкойлы

Особенностью линейки Systemair является разнообразие типов фэнкойлов и их конфигураций, широкие возможности систем управления, большое количество аксессуаров и опций. Оборудование отличается высокой технологичностью и безупречным качеством исполнения, а шумовые характеристики и показатели энергопотребления являются одними из самых низких на рынке.

Модельный ряд итальянских фэнкойлов в 2016 году расширяется благодаря приобретению компанией Systemair производственных активов во Франции.

Новая модернизированная линейка Made in France будет максимально интегрирована в ассортимент продукции Systemair и предоставлять дополнительные преимущества с точки зрения комплексной поставки воздухообрабатывающих агрегатов, чиллеров и фэнкойлов на объект.



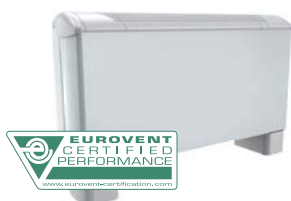
## KOG LN 09-12-18

- ❄️ 1,6-5,1 кВт
- ⚙️ 2,1-6,1 кВт
- 📏 3 типоразмера



## KOG LN 30-45

- ❄️ 4,1-9,3 кВт
- ⚙️ 5,2-11,7 кВт
- 📏 2 типоразмера



## Syscoil 2 VC

- ❄️ 0,5-9,1 кВт
- ⚙️ 0,8-12,5 кВт
- 📏 8 типоразмеров



## Syscoil 2 HC

- ❄️ 0,5-9,1 кВт
- ⚙️ 0,8-12,5 кВт
- 📏 8 типоразмеров



## Syscoil 2 VN

- ❄️ 0,5-9,1 кВт
- ⚙️ 0,8-12,5 кВт
- 📏 8 типоразмеров



## Syscoil 2 HN

- ❄️ 0,5-9,1 кВт
- ⚙️ 0,8-12,5 кВт
- 📏 8 типоразмеров



## Ductys EC

- ❄️ 0,8-5,8 кВт
- ⚙️ 0,9-7,6 кВт
- 📏 5 типоразмеров



## VH

- ❄️ 4,5-22,6 кВт
- ⚙️ 5,3-26,3 кВт
- 📏 6 типоразмеров





### SFC/SFS

- ❄️ 1,3-11,1 кВт
- ⚙️ 1,6-14,0 кВт
- ☰ 7 типоразмеров



### SFK

- ❄️ 0,9-4,3 кВт
- ⚙️ 1,0-5,2 кВт
- ☰ 4 типоразмера



### SFN

- ❄️ 1,2-3,8 кВт
- ⚙️ 1,6-5,2 кВт
- ☰ 4 типоразмера



### SFL

- ❄️ 0,6-2,8 кВт
- ⚙️ 0,8-3,6 кВт
- ☰ 4 типоразмера



### SFE-B

- ❄️ 0,6-7,6 кВт
- ⚙️ 0,7-10,0 кВт
- ☰ 9 типоразмеров



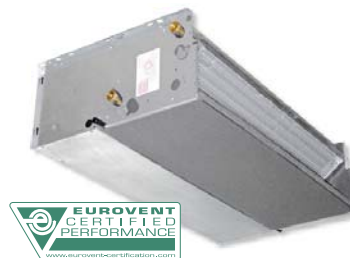
### SFE-F

- ❄️ 0,6-7,6 кВт
- ⚙️ 0,7-10,0 кВт
- ☰ 9 типоразмеров



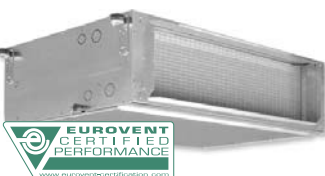
### SFE-C

- ❄️ 0,6-7,6 кВт
- ⚙️ 0,7-10,0 кВт
- 🌀 до 50 Па
- ☰ 9 типоразмеров



### SFDO

- ❄️ 2,2-12,0 кВт
- ⚙️ 3,6-20,4 кВт
- 🌀 до 80 Па
- ☰ 4 типоразмера



### SFHO

- ❄️ 4,2-42,2 кВт
- ⚙️ 7,9-73,6 кВт
- 🌀 до 350 Па
- ☰ 7 типоразмеров




# Бытовые кондиционеры

Универсальный модельный ряд бытовых кондиционеров Systemair разработан с учетом потребностей малых и средних помещений и адаптирован для российского рынка. Линейка состоит из универсальных On/Off систем с диапазоном мощности от 2,2 кВт до 10,5 кВт; инверторных систем последнего поколения, в том числе мультисплит систем с возможностью подключения до 4-х внутренних блоков.

Кондиционеры Systemair – это сочетание надежности и высоких потребительских характеристик. Преимущества новых систем – это долговечность и возможность эксплуатации в расширенном диапазоне температур. Последние разработки совмещают технологии **3D DC INVERTER**, удобство при монтаже и обслуживании, снижение шумовых характеристик до **19 дБ(А)**.






## **SYSPLIT WALL SMART 07-36 HP Q (R)**

-  2,1-10,6 кВт
-  2,2-11,1 кВт
-  7 типоразмеров






## **SYSPLIT WALL SMART 09-24 EVO HP Q**

-  2,6-7,0 кВт
-  2,9-7,3 кВт
-  4 типоразмера






## **SYSPLIT MULTI 2-4 18-36 EVO HP Q**

-  5,3-10,6 кВт
-  5,6-11,1 кВт
-  4 типоразмера



## **SYSPLIT WALL NORDIC 09-24 EVO PH Q**

-  2,6-3,5 кВт
-  4,1-4,4 кВт
-  2 типоразмера



# Полупромышленные кондиционеры

Полупромышленные системы – это простое и эффективное решение кондиционирования помещения. Они достаточно быстро и с минимальными затратами могут быть установлены как на стадии строительства нового здания, так и в уже существующее помещение. Полупромышленные кондиционеры Systemair отличаются надежностью, высоким качеством комплектующих и сборки. Расширенная линейка кассетных кондиционеров: производительность от 3,5 до 17 кВт, а также 2 типа внутренних блоков – Compact и Super Slim, – предоставляет новые возможности оптимизации решения в зависимости от площади и технических характеристик объекта.



## **SYSPLIT CASSETTE C 12-18 HP Q**

- ❄️ 3,7-5,4 кВт
- ⚙️ 3,8-5,6 кВт
- ☰ 2 типоразмера
- универсальный наружный блок



## **SYSPLIT CASSETTE 18-60 HP Q (R)**

- ❄️ 5,3-16,1 кВт
- ⚙️ 5,6-17,9 кВт
- ☰ 5 типоразмеров
- универсальный наружный блок



## **SYSPLIT CEILING 18-60 HP Q (R)**

- ❄️ 5,4-16,1 кВт
- ⚙️ 5,6-17,6 кВт
- ☰ 5 типоразмеров
- универсальный наружный блок



## **SYSPLIT DUCT 18-60 HP Q (R)**

- ❄️ 5,3-16,1 кВт
- ⚙️ 5,6-17,6 кВт
- ☰ 5 типоразмеров
- универсальный наружный блок



## **SYSPLIT FLOOR 24-60 HP Q (R)**

- ❄️ 7,2-17,0 кВт
- ⚙️ 8,2-21,7 кВт
- ☰ 3 типоразмера



## **SYSPLIT DUCT 76-120 HP R**

- ❄️ 22,0-35,0 кВт
- ⚙️ 19,3-28,6 кВт
- ☰ 3 типоразмера

# Мультизональные системы

Мультизональные системы Systemair предназначены для создания оптимальных климатических условий в зданиях коммерческого и жилого назначения, предъявляющих самые высокие требования к комфорту пользователей и обеспечению максимальной интеграции функций управления в современную инфраструктуру здания.

Разработанный модельный ряд внутренних и наружных блоков с большим количеством типоразмеров и вариантов исполнения, а также доступный набор опций и аксессуаров дают возможность сделать оптимальный подбор системы в соответствии с условиями проекта и удовлетворить специфические запросы заказчика.

Высокоэффективные наружные блоки SYSVRF AIR EVO HP обеспечивают бесперебойную работу при температуре наружного воздуха от  $-15^{\circ}\text{C}$  в режиме охлаждения и от  $-20^{\circ}\text{C}$  в режиме обогрева. Сочетание компрессоров DC Inverter и двигателей вентиляторов DC Inverter и в наружных и во внутренних блоках позволяет получить наивысшую производительность системы при минимальных затратах энергии и минимальном уровне шума.



## **SYSVRF 080-224 AIR EVO HP Q/R**

- ❄️ 8,0-22,4 кВт
- ☀️ 9,0-24,5 кВт
- 📏 6 типоразмеров



## **SYSVRF 252-615 AIR EVO HP R**

- ❄️ 25,2-246,0 кВт
- ☀️ 27,0-276,0 кВт
- 📏 8 типоразмеров



## **SYSVRF 252-450 AIR EVO HR R**

- ❄️ 25,2-180,0 кВт
- ☀️ 27,0-200,0 кВт
- 📏 5 типоразмеров



## **SYSVRF 252-335 WATER EVO HP R**

- ❄️ 25,2-100,5 кВт
- ☀️ 27,0-112,5 кВт
- 📏 5 типоразмеров



#### SYSVRF WALL 22-80 Q

- ❄️ 2,2-8,0 кВт
- ⚙️ 2,4-9,0 кВт
- ☰ 7 типоразмеров



#### SYSVRF CEILING 36-140 Q

- ❄️ 3,6-14,0 кВт
- ⚙️ 4,0-15,5 кВт
- ☰ 7 типоразмеров



#### SYSVRF CASSETTE MINI 22-56 Q

- ❄️ 2,2-5,6 кВт
- ⚙️ 2,4-6,0 кВт
- ☰ 5 типоразмеров



#### SYSVRF CASSETTE 28-140 Q

- ❄️ 2,8-14,0 кВт
- ⚙️ 3,2-15,0 кВт
- ☰ 8 типоразмеров



#### SYSVRF CASSETTE 1W 18-71 Q

- ❄️ 1,8-7,1 кВт
- ⚙️ 2,2-8,0 кВт
- ☰ 7 типоразмеров



#### SYSVRF CASSETTE 2W 22-56 Q

- ❄️ 2,2-5,6 кВт
- ⚙️ 2,6-6,3 кВт
- ☰ 5 типоразмеров



#### SYSVRF DUCT 22-140 Q

- ❄️ 2,2-14,0 кВт
- ⚙️ 2,6-15,5 кВт
- ☰ 9 типоразмеров



#### SYSVRF DUCT HP 71-280 Q

- ❄️ 7,1-28,0 кВт
- ⚙️ 8,0-31,5 кВт
- ☰ 5 типоразмеров



#### SYSVRF FLOOR EB 22-80 Q

- ❄️ 2,2-8,0 кВт
- ⚙️ 2,4-9,0 кВт
- ☰ 7 типоразмеров



#### SYSVRF FLOOR CB 22-80 Q

- ❄️ 2,2-8,0 кВт
- ⚙️ 2,6-9,0 кВт
- ☰ 7 типоразмеров



#### SYSVRF HRV 500-2000 R

- ▶️ 500-2000 м³/ч
- ☰ 3 типоразмера

**Москва** +7 (495) 797-9988 | **Санкт-Петербург** +7 (812) 334-0140 | **Екатеринбург** +7 (343) 379-4767  
**Уфа** +7 (347) 246-5193 | **Казань** +7 (843) 275-8444 | **Набережные Челны** +7 (8552) 34-0714  
**Красноярск** +7 (391) 291-8727 | **Новосибирск** +7 (383) 335-8025 | **Ростов на-Дону** +7 (863) 200-7008  
**Волгоград** +7 (8442) 92-4033 | **Краснодар** +7 (861) 201-1678 | **Самара** +7 (846) 207-0306  
**Нижний Новгород** +7 (831) 216 0318 | **Вологда** +7 (8172) 33-0373 | **Иркутск** +7 (3952) 48-6637  
**Владивосток** +7 (423) 279-0326 | **Калининград** +7 (962) 252-3648 | **Киев** +380 (44) 223-3434  
**Минск** +375 (17) 398-7239 | **Сервисный центр** +7 (495) 787-33-15



**Аэропорт Внуково, г. Москва**  
Вентиляторы дымоудаления



**Гостиница «Украина», г. Москва**  
Воздухообрабатывающие агрегаты, вентиляторы



**Ледовая арена, г. Сочи**  
Канальные вентиляторы, вентиляторы дымоудаления



**ЦОД Сбербанк, г. Нижний Новгород**  
Воздухообрабатывающие агрегаты



**Аквапарк «Карибия», Москва**  
Бассейновые агрегаты



**Садовые кварталы, г. Москва**  
Гибридные чиллеры



**Capital Hill, частная резиденция, МО**  
Бассейновый агрегат



**ТЦ «ОКЕЙ», г. Красноярск**  
Воздухообрабатывающие агрегаты, чиллеры, фэнкойлы



**Казанский вокзал, г. Москва**  
Чиллеры, фэнкойлы



**Библиотека им. Ленина, г. Москва**  
Воздухообрабатывающие и компрессорно-конденсаторные агрегаты



**Гостиница, г. Волгоград**  
Воздухообрабатывающие агрегаты, чиллеры, фэнкойлы



**Санаторий «Дубравная роща», г. Железноводск**  
Чиллеры, фэнкойлы



**Аэропорт «Пулково», г. Санкт-Петербург**  
Фэнкойлы



**Гостиница «Рэдиссон Лазурная», г. Сочи**  
Фэнкойлы



**Королевский дворец, г. Лондон**  
Воздухообрабатывающие агрегаты



**Мечеть в г. Кипчак, Туркменистан**  
Воздухообрабатывающие агрегаты



**Спортивный центр, Люксембург**  
Воздухораспределительные устройства



**Отель-парус «Арабская башня», ОАЭ**  
Воздухораспределительные устройства, противопожарные клапаны



**Стадион «Грин Пойнт», Ю. Африка**  
Воздухораспределительные устройства, противопожарные клапаны



**Zero Energy House, Сеул, Ю. Корея**  
Воздухообрабатывающие агрегаты с испарительным охлаждением