

Swegon Solutions



Swegon HOTEL™

Комплектное энергосберегающее решение создания
внутреннего климата в гостиницах

Swegonⁱ
ENERGIZING INDOOR CLIMATE

Система комфортного климата в отеле

Swegon HOTEL™

Агрегаты GOLD вместе с климатическими аппаратами PRIMO или PARASOL и системой управления TITAN - это оптимальное решение для создания комфортного климата в номерах гостиниц. Система используется для охлаждения, обогрева и вентиляции и позволяет управлять температурой и качеством воздуха отдельно в каждом помещении.

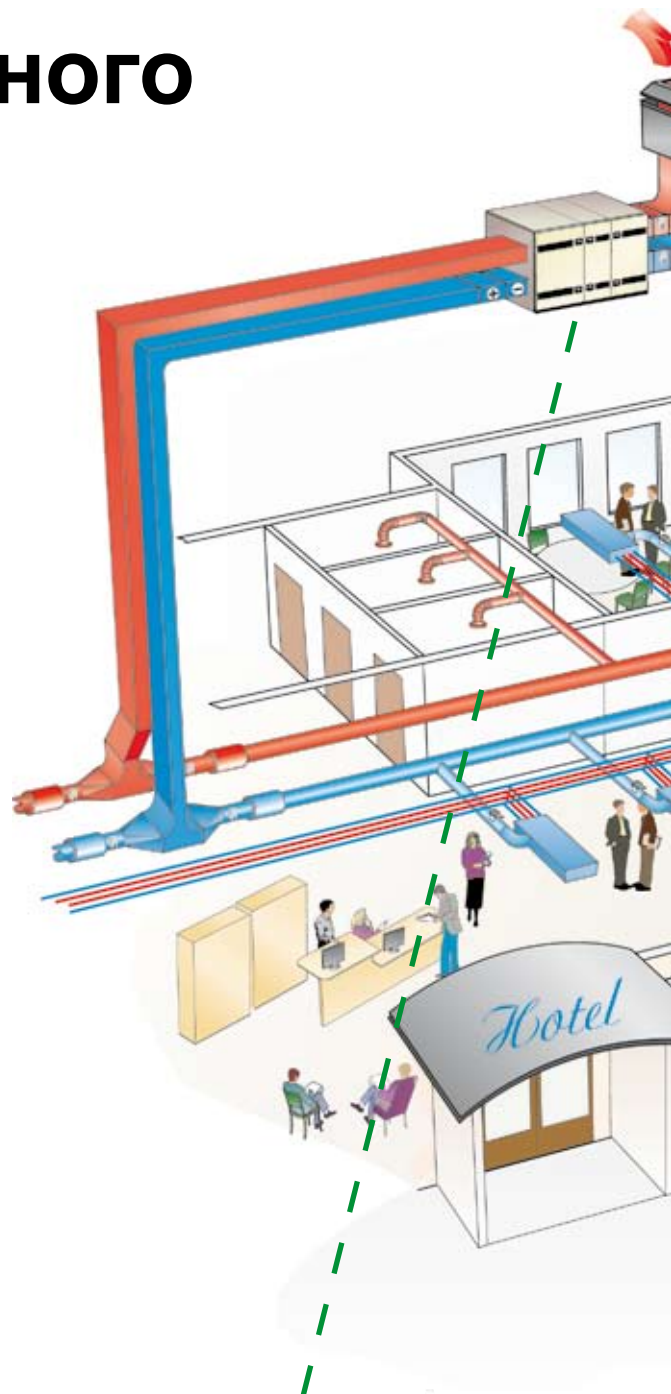
Особые требования

Атмосфера гостиницы должна быть спокойной, тихой и с максимальным уровнем комфорта. Поэтому так важно поддержание постоянной температуры и комфортного внутреннего климата независимо от температуры наружного воздуха и времени года. Кроме того, система должна иметь максимально низкий уровень шума и быть легкой в обслуживании, а также иметь возможность регулирования температуры в зависимости от индивидуальных потребностей.

Собственный комфорт

Гость входит в номер, вставляет карту-ключ в специальную щель - автоматика перемещает воздушную заслонку из положения низкого расхода воздуха в положение высокого расхода на некоторый период времени для энергичного проветривания помещения, одновременно регулируя температуру в нем до комфортного уровня, после чего переходит в режим автоуправления.

Гость имеет возможность, кроме того, вручную управлять расходом воздуха (3 шага) и температурой помещения, создавая, таким образом, собственный комфорт.



GOLD - один из наиболее энергоэффективных воздухоподготовительных агрегатов на рынке. Встроенная автоматика имеет все необходимые функции для подготовки воздуха и совместима с большинством систем диспетчеризации (BMS).

Swegon BONUS

Низкий уровень шума и отсутствие сквозняка

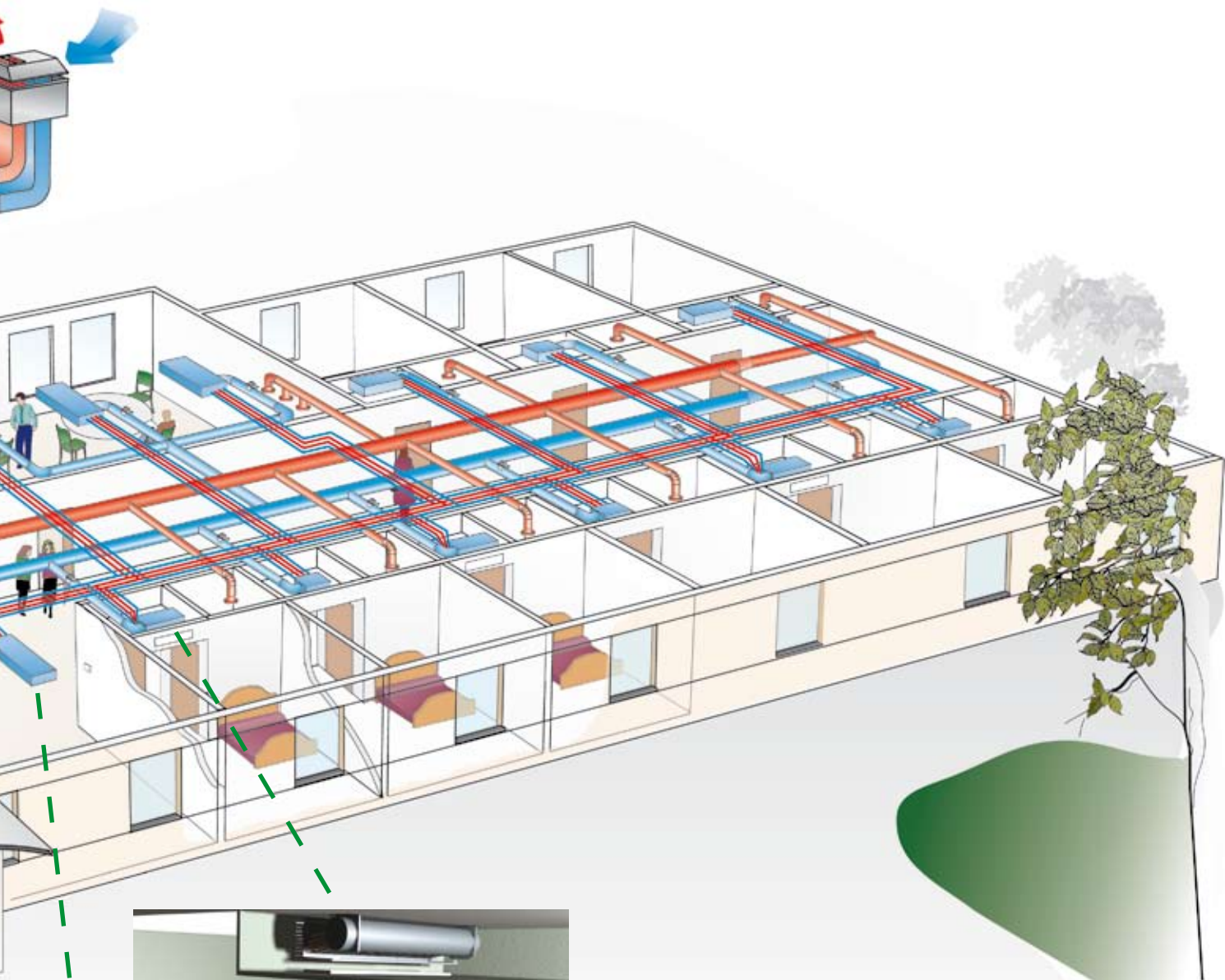
- Никаких вентиляторов и двигателей в помещении
- Регулируемая выпускная решетка
- Регулировочная заслонка и управление по потребности

Простое обслуживание

- Никаких фильтров в помещении
- Никаких подвижных компонентов в помещении
- Простой уход
- Сухая система (без дренажа)

Низкое энергопотребление

- Автоуправление расходом воздуха по потребности, в том числе в зависимости от присутствия человека в помещении
- Защита от конденсации и от размыкания оконного контакта
- Ручное управление с помощью комнатного термостата



PRIMO - это комплектная система для охлаждения, обогрева и вентиляции в номерах гостиниц.



PARASOL - это комфортный модуль для вентиляции с охлаждением и обогревом, который может применяться в номерах гостиниц, а также в столовых, конференц-залах, офисах, приемных и т.д.

Принцип работы

Воздухоподготовительный агрегат GOLD обеспечивает систему приточным воздухом постоянной температуры, охлаждая и осушая либо нагревая его, а также поддерживает постоянное давление в воздуховодах.

Модуль PRIMO размещается в подпотолочном пространстве номера у входной двери либо в подоконном пространстве номера. Система автоматики TITAN со всеми необходимыми для управления климатом функциями, обеспечивает:

- управление проветриванием
- ручное управление температурой и расходом воздуха
- автоуправление климатом помещения, включая форсирование
- активирование управления, например, из приемной либо из диспетчерской BMS.

Кроме того, Swegon предлагает комфортные модули PARASOL и широкий спектр диффузоров для столовых, конференц-залов, офисов, приемных и т.д. в рамках решения Swegon HOTEL™ Solution.

Референц-объекты



ACCOR/Mercure, Düsseldorf, Germany



Oberoi Wildflower Hotel, Shimla, India



Hotel Héritage, Monaco



Hilton/Scandic Hotel, Linköping, Sweden



Sheraton/Starwood, Adis Abeba, Ethiopia

- Nordic Light Hotel, Stockholm, Sweden
- Intercity Hotel, Göttingen, Germany
- Scandic Malmen, Stockholm, Sweden
- Langham Hotel, London, UK
- Holiday Inn, Cologne, Germany
- Unia Hotel, Lublin, Poland
- SAS Radisson Hotel, Örebro, Sweden
- SAS Radisson Hotel, Arlanda, Sweden
- Novotel, Hamburg, Germany
- Novotel, Munich, Germany

..... и многие другие

Swegon производит воздухоподготовительные системы, вентиляторы, диффузоры, водяные климатические системы для размещения в потолке либо в подоконном пространстве, системы управления климатом.

www.swegon.com

Swegon
ENERGIZING INDOOR CLIMATE