

## Описание

**Тип аппарата**  
Кассетный фанкойл

**Несущая конструкция**  
Листовой металл оцинкованный большой толщины

**Вентиляторный блок**  
Вентилятор осево-центробежный с одноступенчатой вытяжкой

**Электродвигатель**  
Асинхронный монофаз. (4 скор.)

**Воздушный фильтр**  
Фильтрационная ткань складками из сотового полипропилена в раме из АБС

**Теплообменники**  
Медные трубки с оребрением из гигроскоп. алюминия в едином пакете

**Наружная панель**  
Из АБС для навесных потолков 60x60 см (CSV4Sxx) 90x90 см (HCV4Sxx)

**Инфракрасный пульт упр.**  
Включен (стандарт. вар.)

**Сертификация**



## Identity

**Unit type**  
Water cassette

**Structure**  
Heavy-gauge galvanized steel

**Fan group**  
Single-inlet axial-centrifugal fan

**Electric motor**  
Asynchronous single-phase (4 speed)

**Air filter**  
Pleated honeycomb polypropylene fabric filter enclosed within a ABS frame

**Coil**  
Copper pipe intohydrophilic aluminium fins in continuous block

**Frontal panel**  
Made of ABS, suitable for false ceiling cm 60x60 (CSV4S) cm 90x90 (HCV4S)

**I.R. remote control**  
Included (standard vers.)

**Certifications**



## Описание аппарата

- Имеется 8 типоразмеров и 2 варианта.
- Квадратная форма аппаратов делает очень удобным их монтаж в стандартных модулях навесных потолков, используемых в современных торговых помещениях и офисах.
- Конструкция аппарата позволяет подавать воздух и в соседние помещения, используя выполненные отверстия, к которым можно подключать небольшие воздухопроводы круглого сечения. Аппарат имеет также круглое отверстие для отбора воздуха снаружи.

## Стандартная комплектация

- **Несущая конструкция**  
Металлическая оцинкованная, большой толщины, с наружными скобами на 4 боковых выступах для крепления к потолку. Теплозвуковая изоляция: внутренняя (полистирол), наружная (мат с закрытыми ячейками). Подготовлен для распределения воздуха в помещениях и для входа воздуха снаружи.
- **Вентиляторный блок**  
Состоит из осево-центробежного вентилятора с одноступенчатой вытяжкой, с пластиковой крыльчаткой со статической и динамической балансировкой. Электродвигатель асинхронный монофазный, 4 скорости, защита от перегрузки и постоянно работающий конденсатор хода. Напрямую спарен с вентилятором и амортизирован упругими опорами; очень высокий КПД и низкий уровень шума.
- **Воздушный фильтр**  
Фильтрационная ткань со складками из сотового полипропилена в раме из АБС, прикрепленной к внутренней части передней панели, легко извлекается и чистится пылесосом и промывкой в воде.
- **Теплообменник**  
Батареи из медной трубки с гигроскопическим алюминиевым оребрением в едином пакете, блокированным на трубке посредством механического расширения. Коллекторы с охватывающими соединениями (резьба) и легкодоступными воздухоотводчиками.
- **Наружная панель**  
Инновативный дизайн. Разработана для установки в жилых и торговых помещениях. Цвет: белый RAL 9010. Выполнен из АБС для сочетания прочности и легкости. Крепление к несущей конструкции простое и быстрое. 4 поворотных пластины для оптимального направления воздуха в помещении. Центральная входная решетка с фильтром для очистки воздуха, съемным для доступа к внутренней части аппарата без необходимости снятия панели с потолка.

## Unit description

- Available in 8 different sizes and 2 versions.
- Due to its square design these units are really suitable for the installation on standard false ceiling of modern commercial structures and offices.
- The units are filled of a set-up for distribution of air to adjacent rooms through knock-out. The unit is also filled of a set-up for fresh air intake through circular knock-out.

## Standard unit composition

- **Structure**  
Made of heavy-gauge galvanised steel, the structure comes complete with external brackets on the corners for easy fixing to the ceiling. Thermal-acoustic insulation: lining (polystyrene), external cladding (closed cells). Set-up for distribution of air to adjacent rooms through knock-out and for fresh air intake through knock-out.
- **Fan group**  
Single-inlet axial-centrifugal fan with statically and dynamically balanced plastic impeller.  
The 4-speed asynchronous single phase electric motor, made to international standards, has an overload cutout and the run capacitor always connected. The motor, directly coupled to the fan and cushioned with flexible mountings, is particularly efficient and low noise.
- **Air filter**  
Pleated honeycomb polypropylene fabric filter enclosed within a ABS frame. Inserted in the inner part of the front panel, it may be easily removed and cleaned using a vacuum cleaner and by washing with water.
- **Coil**  
Coil in copper piping expanded into hydrophile aluminium fins in continuous block. The headers have easily accessible female gas fittings and air vent/drainage valve located on the squared off corner of the appliance.
- **Decor panel**  
The décor panel has an innovative design so that the unit may be used in both dwellings and business premises. The white (RAL 9010) panel is made in lightweight but strong plastic. Fixing to the unit structure is quick and easy. The 4 adjustable louvers ensure the best air distribution throughout the room. Central intake grille with filter to guarantee clean air. The grille may be removed to access internal parts without having to remove from the ceiling.