**ZENIT STANDART X 300 E**

Приточно-вытяжная вентиляционная установка с рекуперацией тепла и сохранением влаги. Оснащается электрическим нагревателем и двухступенчатым рекуператором, который обеспечивает работу без преднагрева при уличной температуре до -25 °C.

• Производительность 300 м³/ч  
• КПД возврата тепла 65%  
• Для помещений площадью до 100 м²  
• Двунаправленное моноблочное исполнение  
• Отсутствует конденсат, не требует дренажной системы  
• Монтаж в любом положении  
• Автоматика в комплекте

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Комплектация**

• Стальной корпус с теплоизоляцией 50 мм  
• Двухступенчатый энтальпийный рекуператор  
• Электрический нагреватель из позисторной керамики  
• Фильтры тонкой очистки класса F5 (2 шт.)  
• Система защиты от обмерзания  
• ЕС-вентиляторы  
• Датчики температуры уличного и приточного воздуха  
• Датчик температуры и влажности вытяжного воздуха  
• Термоконтакт  
• Автоматика производства TURKOV  
• Пульт управления с сенсорным дисплеем  
• Wi-Fi модуль для управления через мобильное приложение  
• Подключение к Умному дому и управление с Яндекс станции

**По спецзаказу**• L, T и Y-исполнение  
• Блок преднагрева

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Габаритные размеры**

Габариты ДxШxВ (мм) 1088x878x284  
Подключение воздуховодов (мм) Ø 160  
Толщина корпуса (мм) 50  
Зона обслуживания фильтров (мм) 300  
**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Функциональная схема**

M1, M2 — ЕС-вентиляторы  
K1, K2 — Энтальпийный рекуператор  
F1, F2 — Воздушные фильтры тонкой очистки  
F0\* — Фильтр грубой очистки (опция)  
E — Электрический нагреватель из позисторной керамики  
D1 — Датчик температуры уличного воздуха  
D2 — Датчик температуры приточного воздуха  
D7 — Датчик температуры и влажности вытяжного воздуха  
D8 — Термоконтакт

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Технические характеристики**

Номинальная производительность, м³/ч 300  
Мощность электрического нагревателя (кВт) 1,5  
Максимальное электропотребление (кВт) 1,7  
Максимальный ток (А) 8  
Звуковое давление (дБ) 46  
Питание (В) 220  
Масса установки (кг) 53  
**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Совместимые опции**

Приточно-вытяжная решётка COMBI 160d  
Заслонка 160d  
Шумоглушитель круглый 160d / 600 мм  
Шумоглушитель круглый 160d / 900 мм  
Клапан постоянно расхода воздуха 160d  
Канальный охладитель CoolBox 160d F2  
Канальный очиститель Block 600  
Система поддержания давления (VAV-cистема)  
Система поддержания уровня CO₂  
CAV-система (К-фактор)  
Система поддержания давления (StereoVAV-cистема)  
  
**Фильтры**

Комплект фильтров F5  
Комплект фильтров F5+F7  
Комплект фильтров с двойной фильтрацией (G4+F5+F5)  
Комплект фильтров с двойной фильтрацией (G4+F7+F5)   
Комплект фильтров с двойной фильтрацией (G4+F9+F5)  
Фильтр G4  
Фильтр F5  
Фильтр F7  
Фильтр F9