

Enervent Alta

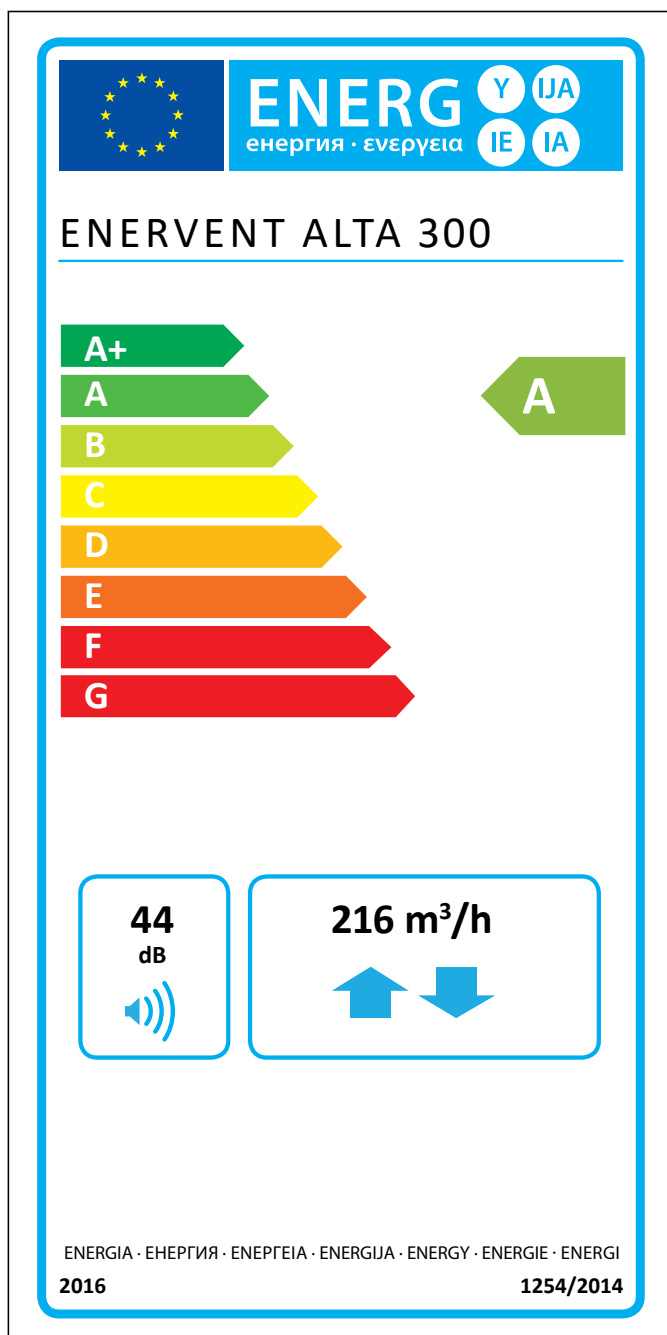
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



enervent

Enervent Alta

ПВУ Alta 300 предназначена в первую очередь для небольших квартир, домов и других проектов где не предусмотрено отдельное место для монтажа вентиляционной установки. Размеры вентмашины позволяют установить ее за подвесным потолком или в гардеробной. Простая и рациональная конструкция устройства обеспечивает бесшумную и эффективную вентиляцию.



Технические параметры

Основные характеристики

Референсный расход воздуха по EcoDesign (50 Pa)	216 m ³ /h
Расход воздуха	50 – 313 m ³ /h
Напор	15 – 125 Pa
Утечка	внешн. < 5 % (test pressure 300 Pa) внутр. < 5 %
Воздуховоды	Ø 160 mm
Вес	40 kg
Стандартные фильтры, 2 х шт. кассетных, размеры (Ш x В x Г)	F7/M5 293 x 225 x 28 mm
IP класс	IP44 (внешний пульт IP20)
Отвод конденсата	¼" внутр. резьба
Номинальное напряжение	230 В
Номинальный ток	Моторы 2,4 А всего Электрический нагреватель 3,5 А

Вентиляторы

Приточный и вытяжной венти-ры	Ebm-Papst
Тип вентиляторов	G3G146-ED19-10
Номинальное напряжение	230 V (AC), EC-type with internal electronics
Тип крыльчатки	Радиальные, загнутые вперед
Номинальная мощность	118 W
Акустические данные	65 dB(A) DIN 45635-1 ISO 3745
Управление вентиляторами	4 режима (away, home, boost, timer controlled boost). Для каждого из режимов скорости вентиляторов задаются независимо.
eWind	

Теплообменник

Тип теплообменника	Роторный рекуператор
Материал	Алюминий
Площадь поверхности	28 m ²
Размеры рекуператора	240 x 200 mm (60 µ)
Мощность привода	5 W
Эффективность рекуператора	75 – 85 % в год

Дополнительно

Внутренние материалы	Оцинкованная сталь
Внешние материалы	Оцинкованная сталь
Мощность эл. нагревателя	800 W
Преднагреватель (Арктическая модель)	800 W

Уровень шума

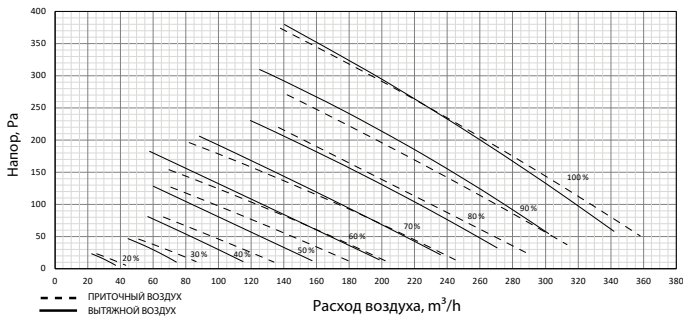
	L _w (dB)	L _{PA} (10 m ²)
Room		
32 l/s	35,4	31,4
50 l/s	40,6	36,6
71 l/s	45,4	41,4
91 l/s	49,2	45,2

The information on the energy label for this product has been defined with local demand control. Local demand control means that the ventilation unit continuously regulates the fan speed(s) and flow rates based on more than one sensor. Please remember to connect all local sensors (some sold as extra equipment) in order to achieve the declared energy class.



Рабочие характеристики

Alta рабочие характеристики с фильтрами F7/M5 filters

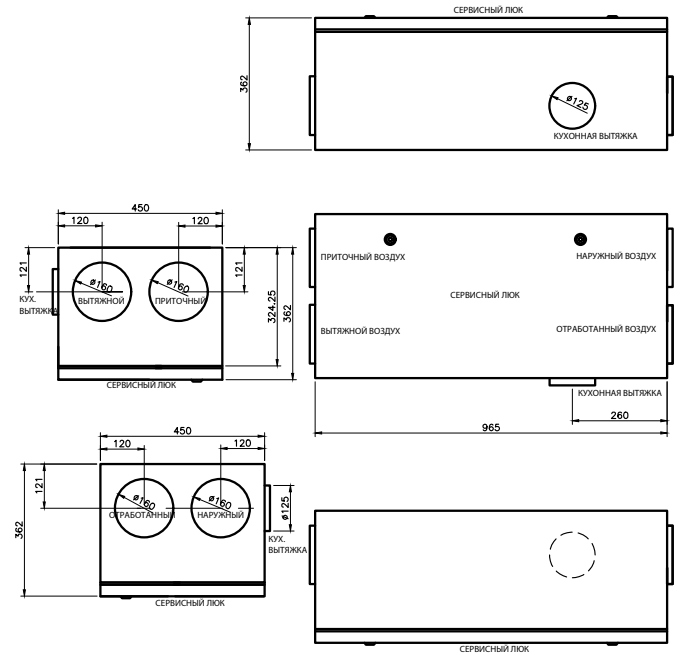


Монтаж

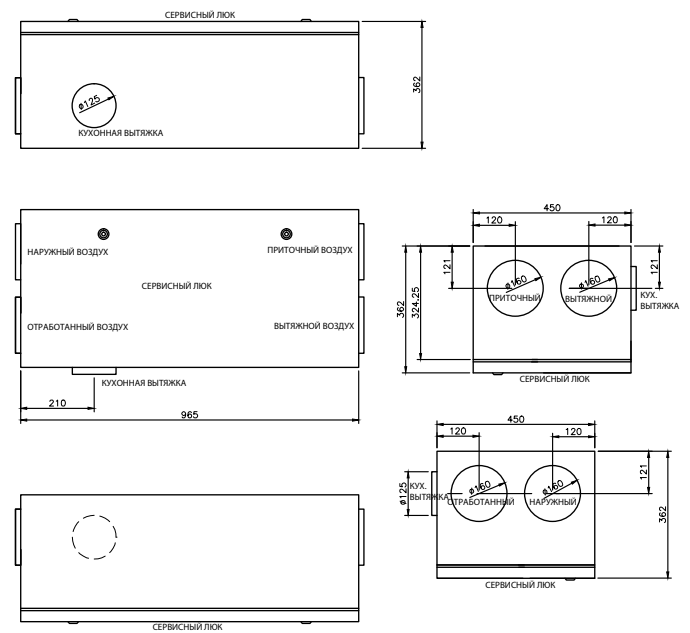
Alta может быть подвешена к потолку сервисным люком вниз. При монтаже на поверхности сервисный люк может располагаться сверху или на сторону. Стандартно все внутренние кабельные подключения проведены на заводе.

Габаритные размеры

Правосторонняя модель



Левосторонняя модель



Enervent Oy
Kipinätie 1, FI-06150 PORVOO
Tel +358 207 528 800
enervent@enervent.com
www.enervent.com

enervent