



## Характеристики



Air Disinfection  
Performance



- Сочетает в себе двойную запатентованную технологию дезинфекции и очистки за счет образования гидроксильных радикалов OH· и эффекта фотокатализа. Инновационная активная технология Wellisair с эффективным образованием безвредных для человека гидроксильных радикалов, дезинфицирующих как воздух, так и поверхности посредством цепной реакции. Благодаря усовершенствованным процессам окисления (АОП) устраняет до 99,9% патогенных микроорганизмов (вирусы и бактерии), улучшает качество воздуха (снижается количество летучих органических соединений и взвешенных частиц) и устраняет запахи.
- Включает один биоцидный картридж с раствором перекиси водорода для образования гидроксильных радикалов.
- Технология Kleefan с вентиляторами фотокаталитического дезинфицирующего действия. УФ-А лучи от долговечного светодиода воздействуют на диоксид титана реактивных форм кислорода (АФК), которые, посредством реакций окисления/восстановления, уничтожают широкий спектр патогенных микроорганизмов (вирусы и бактерии). Минерализует большинство загрязняющих веществ, присутствующих в городских районах, производимых транспортными средствами и промышленностью (NOx, SOx, COx, формальдегиды, летучие органические соединения и т. д.).
- В комплекте усовершенствованный пульт Clever с круглосуточной программой дезинфекции, 4-уровневым индикатором качества воздуха и сигнализацией о замене биоцидного картриджа перекиси водорода (продолжительность около 3 месяцев, в зависимости от условий). Plug&Play, программируемый, умный, автоматический, режим энергосбережения, Modbus RTU с PLC...
- Декоративная воздушная завеса в современном архитектурном стиле. Минималистичный и умный дизайн вписывается в любую среду и обеспечивает множество возможностей для индивидуального оформления.
- На передних панелях можно разместить логотипы, подсветку, обозначения, сигналы безопасности и информативные сигналы, графические изображения, картинки, часы и другие элементы соответственно желанию клиента.
- Анодированные передние алюминиевые панели. По желанию изготавливаются из матовой или глянцевой нержавеющей стали. Также возможно изготовление из других материалов, таких как гальванизированная сталь, гладкая или текстурированная кожаная пластина, древесина и др.
- Центральная структурная часть изготовлена из гальванизированной стали и покрыта чёрным покрытием, в соответствии со стандартом. Другие цвета по желанию клиента.
- Анодированные алюминиевые выпускные лопасти аэродинамической формы, регулируемый в обоих направлениях.
- ЕС центробежные вентиляторы с двойным всасыванием, приводимые в движение двигателем с внешним ротором, с низким уровнем шума, с вентиляторами с очень низким уровнем потребления.
- Тип "P" с водяным теплообменником. Тип "E" с электрическими экранированными элементами, тремя режимами и встроенной регулировкой. Тип "A" без нагрева, только вентиляция. Теплообменник DX (по желанию).

## Спецификации

50Hz

### Без Нагрева

Модель	(m³/h)	(m)
ZEN ECG 1000 A OH+FC	3-4,2	
ZEN ECG 1500 A OH+FC	3-4,2	
ZEN ECG 2000 A OH+FC	3-4,2	
ZEN ECG 2500 A OH+FC	3-4,2	

### Электрический Нагрев

Модель	(m³/h)	(kW)	(m)
ZEN ECG 1000 E OH+FC	3-4,2		
ZEN ECG 1500 E OH+FC	3-4,2		
ZEN ECG 2000 E OH+FC	3-4,2		
ZEN ECG 2500 E OH+FC	3-4,2		



## Водяной Нагрев

Модель	(m <sup>3</sup> /h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
ZEN ECG 1000 P86 OH+FC	-				
ZEN ECG 1500 P86 OH+FC	-				
ZEN ECG 2000 P86 OH+FC	-				
ZEN ECG 2500 P86 OH+FC	-				
ZEN ECG 1000 P64 OH+FC	-				
ZEN ECG 1500 P64 OH+FC	-				
ZEN ECG 2000 P64 OH+FC	-				
ZEN ECG 2500 P64 OH+FC	-				
ZEN ECG 1000 P54 OH+FC	11.5				
ZEN ECG 1500 P54 OH+FC	17.86				
ZEN ECG 2000 P54 OH+FC	25.24				
ZEN ECG 2500 P54 OH+FC	31.38				

60Hz

## Без Нагрева

Модель	(m <sup>3</sup> /h)	(m)
ZEN ECG 1000 A OH+FC	3-4,2	
ZEN ECG 1500 A OH+FC	3-4,2	
ZEN ECG 2000 A OH+FC	3-4,2	
ZEN ECG 2500 A OH+FC	3-4,2	

## Электрический Нагрев

Модель	(m <sup>3</sup> /h)	(kW)	(m)
ZEN ECG 1000 E OH+FC	3-4,2		
ZEN ECG 1500 E OH+FC	3-4,2		
ZEN ECG 2000 E OH+FC	3-4,2		
ZEN ECG 2500 E OH+FC	3-4,2		

## Водяной Нагрев

Модель	(m <sup>3</sup> /h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
ZEN ECG 1000 P86 OH+FC	-				
ZEN ECG 1500 P86 OH+FC	-				
ZEN ECG 2000 P86 OH+FC	-				
ZEN ECG 2500 P86 OH+FC	-				
ZEN ECG 1000 P64 OH+FC	-				
ZEN ECG 1500 P64 OH+FC	-				
ZEN ECG 2000 P64 OH+FC	-				
ZEN ECG 2500 P64 OH+FC	-				
ZEN ECG 1000 P54 OH+FC	11.5				
ZEN ECG 1500 P54 OH+FC	17.86				
ZEN ECG 2000 P54 OH+FC	25.24				
ZEN ECG 2500 P54 OH+FC	31.38				



Размеры

