RUND FC| Воздушная завеса с фотокаталитической технологией Kleenfan

Характеристики

Воздушная завеса Rund с эксклюзивным уникальным дизайном, цилиндрической формы. Элегантная и разработанная для архитектурных пространств с тщательной проработкой деталей. Оснащена технологией дезинфекции и очистки воздуха Kleenfan, которая, благодаря действию фотокатализа, устраняет вирусы, бактерии и другие загрязняющие компоненты.



- Технология Kleenfan 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.).
- Декоративная воздушная завеса цилиндрической формы для вертикального или горизонтального монтажа.
- Самонесущая конструкция корпуса изготовлена из гальванизированной стали, покрыта структурным эпокси-полиэфирным покрытием: белым RAL9016 или серебристо-серым RAL9006, в соответствии со стандартом.По желанию клиента возможно использование других цветов или нержавеющей стали.
- Большая входная решётка не требует интенсивного технического обслуживания.
- Анодированные алюминиевые выпускные лопасти аэродинамической формы, настраиваемые в пределах от 0 до 15º с каждой стороны.
- EC 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 вентилирование.Теплообменник DX (по желанию).
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 7m RJ11 cable and remote control. Optional: intelligent Clever Pro Control (automatic, programmable, ModBus for PKC, timer, etc.)

Спецификации

50Hz

Без Нагрева

Модель	Номинальный Воздушный Поток (m³/h)	Рекомендуемая Высота Установки (m)
RUND ECG 1000 A FC	2700	3-4,2
RUND ECG 1500 A FC	3600	3-4,2
RUND ECG 2000 A FC	5400	3-4,2
RUND ECG 2500 A FC	6300	3-4,2
RUND ECG 3000 A FC	7200	3-4,2

Электрический Нагрев

Модель	Номинальный Воздушный Поток (m³/h)	Мощность Электронагрева 400Вх3 (kW)	Рекомендуемая Высота Установки (m)
RUND ECG 1000 E FC	2700	5/10/15	3-4,2
RUND ECG 1500 E FC	3600	7,5/15/22,5	3-4,2
RUND ECG 2000 E FC	5400	10/20/30	3-4,2
RUND ECG 2500 E FC	6300	10/20/30	3-4,2
RUND ECG 3000 E FC	7200	10/20/30	3-4,2

Водяной Нагрев

Модель	Номинальный Воздушный Поток (m³/h)	Рекомендуемая Высота Установки (m)	(kW)	(kW)	(kW)
RUND ECG 1000 P86 FC	2550	3-4,2	-		

Водяной Нагрев					
Модель	Номинальный Воздушный Поток (m^3/h)	Рекомендуемая Высота Установки (m)	(kW)	(kW)	(kW)
RUND ECG 1500 P86 FC	3400	3-4,2	-		
RUND ECG 2000 P86 FC	5100	3-4,2	-		
RUND ECG 2500 P86 FC	5950	3-4,2	-		
RUND ECG 3000 P86 FC	6800	3-4,2	-		
RUND ECG 1000 P64 FC	2550	3-4,2	-		
RUND ECG 1500 P64 FC	3400	3-4,2	-		
RUND ECG 2000 P64 FC	5100	3-4,2	-		
RUND ECG 2500 P64 FC	5950	3-4,2	-		
RUND ECG 3000 P64 FC	6800	3-4,2	-		
RUND ECG 1000 P54 FC	2550	3-4,2	11.5		
RUND ECG 1500 P54 FC	3400	3-4,2	17.86		
RUND ECG 2000 P54 FC	5100	3-4,2	25.24		
RUND ECG 2500 P54 FC	5950	3-4,2	31.38		
RUND ECG 3000 P54 FC	6800	3-4,2	37.16		

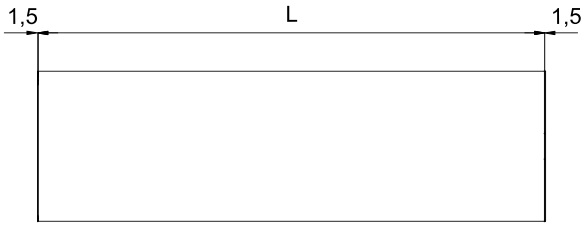
60Hz

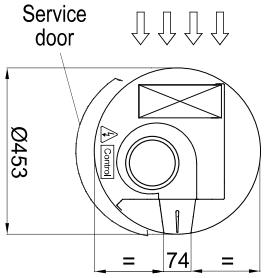
Без Нагрева		
Модель	Номинальный Воздушный Поток (m^3/h)	Рекомендуемая Высота Установки (m)
RUND ECG 1000 A FC	2700	3-4,2
RUND ECG 1500 A FC	3600	3-4,2
RUND ECG 2000 A FC	5400	3-4,2
RUND ECG 2500 A FC	6300	3-4,2
RUND ECG 3000 A FC	7200	3-4,2

Электрический Нагрев			
Модель	Номинальный Воздушный Поток (m^3/h)	Мощность Электронагрева 400Вх3 (kW)	Рекомендуемая Высота Установки (m)
RUND ECG 1000 E FC	2700	5/10/15	3-4,2
RUND ECG 1500 E FC	3600	7,5/15/22,5	3-4,2
RUND ECG 2000 E FC	5400	10/20/30	3-4,2
RUND ECG 2500 E FC	6300	10/20/30	3-4,2
RUND ECG 3000 E FC	7200	10/20/30	3-4,2

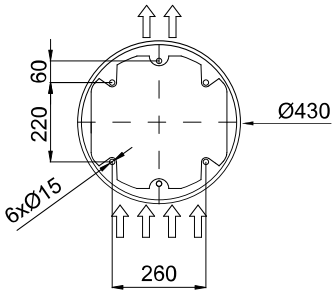
Водяной Нагрев					
Модель	Номинальный Воздушный Поток (m^3/h)	Рекомендуемая Высота Установки (m)	(kW)	(kW)	(kW)
RUND ECG 1000 P86 FC	2550	3-4,2	-		
RUND ECG 1500 P86 FC	3400	3-4,2	-		
RUND ECG 2000 P86 FC	5100	3-4,2	-		
RUND ECG 2500 P86 FC	5950	3-4,2	-		
RUND ECG 3000 P86 FC	6800	3-4,2	-		
RUND ECG 1000 P64 FC	2550	3-4,2	-		
RUND ECG 1500 P64 FC	3400	3-4,2	-		
RUND ECG 2000 P64 FC	5100	3-4,2	-		
RUND ECG 2500 P64 FC	5950	3-4,2	-		
RUND ECG 3000 P64 FC	6800	3-4,2	-		
RUND ECG 1000 P54 FC	2550	3-4,2	11.5		
RUND ECG 1500 P54 FC	3400	3-4,2	17.86		
RUND ECG 2000 P54 FC	5100	3-4,2	25.24		
RUND ECG 2500 P54 FC	5950	3-4,2	31.38		
RUND ECG 3000 P54 FC	6800	3-4,2	37.16		

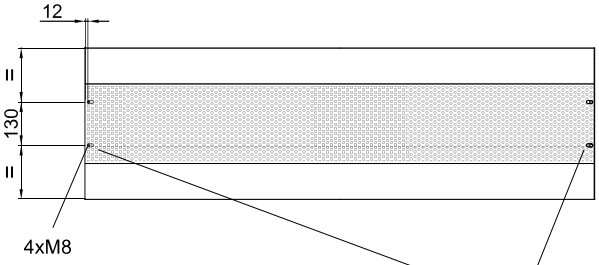
Размеры



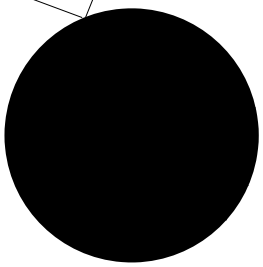


Floor fixing points with foot





	L
RUND 1000	1025
RUND 1500	1525
RUND 2000	2030
RUND 2500	2530
RUND 3000	2980



Electrical Connections
Entrances:
RJ45, M21, M26, M32

Water pipes entrance

