



#### Приточная установка iFresh

- три режима подачи воздуха: ночь 40 м³/ч, день 80 м³/ч, актив 120 м³/ч;
- двойная очистка воздуха: фильтр F7 + активный угольный фильтр;
- PTC электрический нагреватель, который не выжигает кислород;
- шумоизолированный корпус из современного материала EPP;
- практически бесшумная работа в ночном режиме;
- встроенный клапан наружного воздуха;
- продуманная встроенная автоматика с ИК пультом.



Приточная установка iFresh									
Модель	Расход воздуха [м³/ч]	Мощность нагревателя [Вт]	Мощность вентилятора [Вт]	Напряжение [В]	Потребляемый ток макс. [А]	Звуковая мощность [дБ]	Размеры Д × В × Ш [мм]	Вес [кг]	Цена [РУБ]
LFU	40/80/120*	370/800**	22/26/40*	220	3,7**	22/27/39*	443 × 594 × 160	7,5	24 900

\* Характеристики указаны для первой/второй/третьей скорости вентилятора.  
 \*\* Максимальные параметры измерены при температуре наружного воздуха -30 °С.

При увеличении температуры наружного воздуха потребляемая мощность снижается.

Комплект сменных фильтров: складчатый фильтр F7 + активный угольный фильтр		
Модель	Описание	Цена [РУБ]
F7-C-LFU-1	1 комплект фильтров	625
F7-C-LFU-3	3 комплекта фильтров	1585

Запасной ИК пульт для установок iFresh	
Модель	Цена [РУБ]
LT-32	876



#### Приточно-вытяжные установки с рекуперацией тепла QUANTUM HR

Децентрализованная вентиляционная установка с рекуператором, чередующая приток и вытяжку (каждые 70 секунд), подходит для установки, например, в гостиной или спальне.

- доступна в двух подсоединительных диаметрах: 100 и 150 мм;
- сделана из качественного ABS пластика, устойчивого к ультрафиолетовому излучению;
- встроенный осевой вентилятор имеет EC-двигатель со встроенной термозащитой, разработанный для непрерывной работы;
- встроенный пылевой фильтр, съемный изнутри помещения;
- регенеративный керамический теплообменник с эффективностью до 90 %;
- версия PRO имеет внешний алюминиевый кожух со звукоизоляцией и защитой от насекомых.



Приточно-вытяжная установка QUANTUM HR должна работать в непрерывном режиме.

Приточно-вытяжные установки с рекуперацией тепла QUANTUM HR							
Модель	Расход воздуха [м³/ч]	Потребляемая мощность [Вт]	Т окр. среды max [°C]	Размеры В × Ш × Д [мм]	Диаметр посадки [мм]	Вес [кг]	Цена [EUR]
QUANTUM HR 100 PRO + C (с панелью управления)	10/15/25	2,6	-20...+50	164 × 164 × (270—510)	108	2,3	306
QUANTUM HR 100 PRO (без панели управления)							284
QUANTUM HR 150 PRO + C (с панелью управления)	20/40/60	3,8	-20...+50	218 × 218 × (300—560)	158	3,9	352
QUANTUM HR 150 PRO (без панели управления)							330

Для лучшей балансировки воздухообмена рекомендуется использовать две одновременно работающие установки, имеющие противоположнонаправленные синхронизированные потоки.



графики  
стр. 91

### Приточно-вытяжные установки WHISPER AIR

Высокоэффективная подпотолочная рекуперационная установка для децентрализованной вентиляции, предназначенная для применения в школьных классах, офисах, конференц-залах.

- 3 типоразмера: 400, 700 и 1000 м³/ч;
- высокая эффективность рекуперации до 90%;
- очень низкий уровень шума (35 дБ(А) при номинальном расходе);
- энергоэффективные ЕС вентиляторы с низким SFP;
- модернизированная автоматика с сенсорным пультом управления;
- простота установки и обслуживания;
- встроенный электрический предварительный нагреватель;
- возможность интегрирования электрического или водяного дополнительного нагревателя.

#### Приточно-вытяжные установки WHISPER AIR

Стандартная панель	Номинальный расход воздуха, [м³/ч]	Напряжение [В]	Мощность одного вентилятора [кВт]	Мощность эл. преднагрева [кВт]	Мощность постнагрева [кВт]	Размеры Д × Ш × В [мм]	Вес [кг]	Дизайн-панель
Модель								Модель
Без предварительного нагрева								
<i>Без догрева</i>								
HRWA1-040 HX CB E 74 X SO COAO	400	230	170	—	—	1835 × 942 × 397	92	HRWA1-040 HX CB E 74 X SO COBO
HRWA1-070 HX CB E 74 X SO COAO	700	230	385	—	—	2105 × 1098 × 452	126	HRWA1-070 HX CB E 74 X SO COBO
HRWA1-100 HX CB E 74 X SO COAO	1000	230	385	—	—	2435 × 1263 × 573	149	HRWA1-100 HX CB E 74 X SO COBO
<i>С эл. догревом</i>								
HRWA1-040 HX CB E 74 X E1 COAO	400	230	170	—	1,25	1835 × 942 × 397	93	HRWA1-040 HX CB E 74 X E1 COBO
HRWA1-070 HX CB E 74 X E1 COAO	700	230	385	—	1,25	2105 × 1098 × 452	127	HRWA1-070 HX CB E 74 X E1 COBO
HRWA1-100 HX CB E 74 X E1 COAO	1000	230	385	—	1,25	2435 × 1263 × 573	150	HRWA1-100 HX CB E 74 X E1 COBO
<i>С водяным догревом</i>								
HRWA1-040 HX CB E 74 X V1 COAO	400	230	170	—	4,61*	1835 × 942 × 397	93	HRWA1-040 HX CB E 74 X V1 COBO
HRWA1-070 HX CB E 74 X V2 COAO	700	230	385	—	6,56*	2105 × 1098 × 452	127	HRWA1-070 HX CB E 74 X V2 COBO
HRWA1-100 HX CB E 74 X V1 COAO	1000	230	385	—	9,40*	2435 × 1263 × 573	150	HRWA1-100 HX CB E 74 X V1 COBO
Модели со встроенным электрическим преднагревом								
<i>Без догрева</i>								
HRWA1-040 HX CB E 74 E SO COAO	400	230	170	1,2	—	1835 × 942 × 397	93	HRWA1-040 HX CB E 74 E SO COBO
HRWA1-070 HX CB E 74 E SO COAO	700	230	385	1,2	—	2105 × 1098 × 452	127	HRWA1-070 HX CB E 74 E SO COBO
HRWA1-100 HX CB E 74 E SO COAO	1000	230	385	1,2	—	2435 × 1263 × 573	150	HRWA1-100 HX CB E 74 E SO COBO
<i>С эл. догревом</i>								
HRWA1-040 HX CB E 74 E E1 COAO	400	400	170	1,2	1,25	1835 × 942 × 397	94	HRWA1-040 HX CB E 74 E E1 COBO
HRWA1-070 HX CB E 74 E E1 COAO	700	400	385	1,2	1,25	2105 × 1098 × 452	128	HRWA1-070 HX CB E 74 E E1 COBO
HRWA1-100 HX CB E 74 E E1 COAO	1000	400	385	1,2	1,25	2435 × 1263 × 573	151	HRWA1-100 HX CB E 74 E E1 COBO
<i>С водяным догревом</i>								
HRWA1-040 HX CB E 74 E V1 COAO	400	230	170	1,2	4,61*	1835 × 942 × 397	94	HRWA1-040 HX CB E 74 E V1 COBO
HRWA1-070 HX CB E 74 E V2 COAO	700	230	385	1,2	6,56*	2105 × 1098 × 452	128	HRWA1-070 HX CB E 74 E V2 COBO
HRWA1-100 HX CB E 74 E V1 COAO	1000	230	385	1,2	9,40*	2435 × 1263 × 573	151	HRWA1-100 HX CB E 74 E V1 COBO

\* При температуре воды 90/70 °C и температуре входящего воздуха +10 °C.

- 1 Вентилятор
- 2 Фильтр
- 3 Предварительный нагреватель
- 4 Дополнительный нагреватель
- 5 Выпуск конденсата
- 6 Теплообменник с заслонкой байпаса
- 7 Straw система

