

# Настенные фэнкойлы YHM Hydro High Wall

2-х трубная система

Диапазон холодопроизводительности от 1.7 до 4.7 кВт



**TR**  
Дистанционный переключатель выбора одной из трех скоростей вращения вентилятора + электронный термостат и переключатель режима работы "лето/зима"

**ATR**  
Автоматическая версия регулятора TR



**Инфракрасный пульт управления**



**Контроллер для терминалов FX03**  
Совместим с сетями стандарта BusNET и N2 Metasys (подробная информация приведена на листе 135).

## Отличительные особенности

- Регулятор проводного подключения или инфракрасный пульт управления
- Автоматическая развертка воздуха
- 3-х ходовые клапаны, смонтированные на установке (модели YHMN 20V и 30V) или 2-х ходовые клапаны, поставляемые отдельно (для всех моделей)
- Поддон для сбора конденсата
- Воздушный фильтр входит в комплект поставки
- Теплообменник



**2-х ходовой клапан "Открыто/Закрыто"**  
с термоприводом. Подходит для подключения труб диаметром Ø12 мм



**Задняя рама**  
Предназначена для монтажа клапанов (дополнительный комплектующий блок)

## Проводные регуляторы (YHMY)

- 4 режима работы (Охлаждение/Нагрев/Автоматический/ Только вентиляция)
- Возможность настройки уставки регулирования температуры в помещении
- Выбор скорости вращения вентилятора (Автоматический режим, Низкая, Средняя и Высокая скорость вращения)

## Беспроводная инфракрасная система регулирования (YHMN)

- Беспроводная система управления
- 5 режимов работы (Охлаждение/Нагрев/Автоматический/ Осушение/ Только вентиляция)
- Режим ожидания (Sleep Mode)
- Возможность настройки уставки регулирования температуры в помещении
- Выбор скорости вращения вентилятора
- Таймер
- Настройка направления подачи воздуха
- Жидкокристаллический дисплей

## Настенные фэнкойлы YHM Hydro High Wall

Диапазон холодопроизводительности от 1.7 до 4.7 кВт



### Технические характеристики

Модель		YHMU(H) 20	YHMU(H) 30	YHMU(H) 40	YHMU(H) 50
Холодопроизводительность	кВт	2.2 / 1.9 / 1.7	2.8 / 2.0 / 1.8	4.0 / 3.4 / 3.1	4.7 / 3.9 / 3.4
Холодопроизводительность по явному теплу	кВт	1.8 / 1.6 / 1.5	2.5 / 1.8 / 1.6	3.4 / 2.9 / 2.6	3.6 / 3.3 / 2.9
Теплопроизводительность	кВт	2.7 / 2.3 / 2.0	3.6 / 2.6 / 2.2	4.9 / 4.2 / 3.8	5.8 / 4.9 / 4.2
Расход воздуха	м3/час	436 / 376 / 334	632 / 522 / 403	780 / 691 / 570	920 / 810 / 697
<b>Электротехнические характеристики</b>					
Электропитание	В/ф/Гц	230 / 1 / 50 + E			
Потребляемая мощность	Вт	24	28	40	50
<b>Уровень шума</b>					
Уровень звукового давления на 1 метре	дБ(A)	36 / 33 / 29	43 / 33 / 30	46 / 43 / 39	51 / 47 / 44
<b>Размеры и вес</b>					
Высота	мм	270	270	298	298
Ширина	мм	845	845	920	920
Глубина	мм	180	180	200	200
Вес	kg	10	10	13	13

### Технические характеристики со смонтированными клапанами

Модель		YHMN 20 V	YHMN 30 V
Холодопроизводительность	кВт	1.7 / 1.6 / 1.2	3.2 / 2.8 / 2.4
Холодопроизводительность по явному теплу	кВт	1.3 / 1.1 / 0.9	2.4 / 2.1 / 1.8
Теплопроизводительность	кВт	2.4 / 2.0 / 1.7	4.5 / 3.9 / 3.4
Расход воздуха	м3/час	450 / 383 / 323	650 / 560 / 490
<b>Электротехнические характеристики</b>			
Электропитание	В/ф/Гц	230 / 1 / 50 + E	
Потребляемая мощность	Вт	50	60
<b>Уровень шума</b>			
Уровень звукового давления на 1 метре	дБ(A)	44 / 38 / 32	50 / 43 / 38
<b>Размеры и вес</b>			
Высота	мм	270	298
Ширина	мм	845	920
Глубина	мм	180	200
Вес	кг	11	13

Все данные указаны для высокой/средней/низкой скорости вращения

Холодопроизводительности указаны для температуры воды на входе 7°C EWT Δt =5°C. Температура в помещении 27°C по сухому термометру, 19°C по мокрому термометру

Теплопроизводительности указаны для температуры воды на входе: 50°C при номинальном расходе. Температура в помещении 20°C

\* Расход воды в режиме охлаждения

### Коды заказа

Установка без инфракрасного пульта правления	YHMU 20	YHMU 30	YHMU 40	YHMU 50
Коды установок	0024231K	0024232K	0024233K	0024234K
Установка с инфракрасным пультом управления	YHMN 20	YHMN 30	YHMN 40	YHMN 50
Коды установок	0024241K	0024242K	0024243K	0024244K
Установка с инфракрасным пультом управления и клапаном	YHMN 20 V	YHMN 30 V	-	-
Коды установок	0024252K	0024254K	-	-
<b>Дополнительные опции (заводской монтаж) / Комплектующие элементы (поставляются отдельно)</b>				
TR (Проводное подключение, 3 скорости переключатель режима «Лето/Зима»)	9060541			
ATR (TR + Автом. регулирование скорости)	9060542			
2-х ходовой клапан	9024000			
Задняя рама		9024021		9024023
Задняя рама с 3-х ходовым клапаном		9024031		9024033
Реле блокировки по низкой температуре	3021091			
Переключатель режима «лето/зима»	9053049			



Производитель оставляет за собой право изменять технические данные устройств без предварительного уведомления.

