

НВФ

НАСТЕННЫЕ ФАНКОЙЛЫ

ОТОПЛЕНИЕ И
ОХЛАЖДЕНИЕ,
СОЗДАННЫЕ ДЛЯ
СОВРЕМЕННОЙ ЖИЗНИ



ОТОПЛЕНИЕ И ОХЛАЖДЕНИЕ
2-трубная система



ЕС-ДВИГАТЕЛЬ
до 70 % ниже
потребление
электроэнергии



ТИХАЯ РАБОТА
комфорт в каждом
помещении



ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ
пульт со встроенным
LED-дисплеем



СОЗДАНО ДЛЯ СОВРЕМЕННОЙ
АРХИТЕКТУРЫ И
МАКСИМАЛЬНОГО КОМФОРТА

ПОЧЕМУ СТОИТ ВЫБРАТЬ **НWF**?

Настенные фанкойлы **НWF** созданы для тех, кто ценит комфорт, тишину и эстетику. Современные технологии, экономичная работа и простой монтаж для различных применений.



ОТОПЛЕНИЕ И ОХЛАЖДЕНИЕ

Одно устройство
для отопления и
охлаждения
круглый год



ТИХАЯ РАБОТА

Очень низкий уровень
шума
обеспечивает тишину
в каждой комнате



ЕС-ДВИГАТЕЛЬ

До 70 % ниже
потребление
электроэнергии и
выше эффективность



ДИСТАНЦИОНН ОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Удобный пульт со
встроенным LED-
дисплеем



ГИДРОФИЛЬНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК

Улучшенная
теплопередача и
защита от коррозии



ВСТРОЕННЫЙ ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР

Более чистый воздух
и защита устройства



КОМПАКТНЫЙ ДИЗАЙН

Тонкий корпус
и современная
форма



ИНДИВИДУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Для каждого
помещения
отдельно

ГДЕ ПРИМЕНЯЕТСЯ HWF?

HWF настенные фанкойлы — гибкое и эстетичное решение для различных пространств, где важны комфорт, тихая работа и современный внешний вид.



ЖИЛЫЕ ПРОЕКТЫ И АПАРТАМЕНТЫ

Идеально подходит для квартир и домов, где важны комфорт, тишина и эстетика.



ГОСТИНИЧНЫЕ НОМЕРА

Обеспечивает тихую работу в ночное время и оптимальный комфорт для каждого гостя.



ОФИСЫ И КАБИНЕТЫ

Индивидуальное зональное управление помогает создать эффективную и комфортную рабочую среду.



МЕДИЦИНСКИЕ ПОМЕЩЕНИЯ

Чистый воздух и поддержание стабильной температуры для комфорта пациентов и персонала.



ПРОЕКТЫ РЕНОВАЦИИ

Простой монтаж и компактность позволяют легко модернизировать существующие системы.



ОДНО УСТРОЙСТВО — БЕЗГРАНИЧНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

HWF подходит как для нового строительства, так и для проектов модернизации.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА HWF



ЕС-ДВИГАТЕЛЬ

До 70 % ниже потребление электроэнергии и выше эффективность



ТИХАЯ РАБОТА

Низкий уровень шума от 18 dB(A) обеспечивает тишину в любое время суток



ГИДРОФИЛЬНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК

Улучшенная теплопередача и защита от коррозии обеспечивают долговечность и высокую эффективность



ВСТРОЕННЫЙ ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР

Чистый воздух и простое обслуживание — фильтр легко снять и очистить



ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Удобный ИК-пульт и понятный LED-дисплей позволяют легко управлять всеми функциями



АВТОМАТИЧЕСКИЕ ЖАЛЮЗИ

Регулировка направления воздушного потока влево / вправо и вверх / вниз помогает обеспечить равномерный комфорт во всём помещении



КОМПАКТНЫЙ ДИЗАЙН

Современный тонкий корпус гармонично вписывается в любой интерьер и экономит пространство



ИНДИВИДУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Каждое помещение управляется отдельно — максимальный комфорт и экономия энергии

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



РАСХОД ВОЗДУХА
220-1200
m³/h



МОЩНОСТЬ ОТОПЛЕНИЯ
до 7,2 kW



МОЩНОСТЬ ОХЛАЖДЕНИЯ
до 6,7 kW



УРОВЕНЬ ШУМА
от 18 dB(A)



СИСТЕМА
2 трубная



ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУР
5-70 °C



ПРОДУМАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ДЛЯ ВАШЕГО КОМФОРТА

Современные компоненты и интеллектуальное управление обеспечивают надёжную работу и максимальную эффективность каждый день

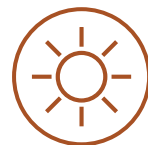
КАК РАБОТАЕТ HWF?

Фанкойлы **HWF** обеспечивают равномерный воздушный поток и поддерживают заданную температуру во всём помещении, работая тихо и эффективно каждый день.



РЕЖИМ ОХЛАЖДЕНИЯ

- ✓ Равномерное распределение прохладного воздуха
- ✓ Автоматические жалюзи направляют поток туда, где это нужно
- ✓ Равномерное распределение прохладного воздуха — больше комфорта



РЕЖИМ ОТОПЛЕНИЯ

- ✓ Тёплый воздух распределяется равномерно
- ✓ Быстро нагревает помещение и поддерживает стабильную температуру
- ✓ Приятное ощущение тепла во всём пространстве



ТИХАЯ РАБОТА

Очень низкий уровень шума — для комфорта в спальнях и рабочих помещениях



ИНДИВИДУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Каждое помещение управляется отдельно по потребности



ЭКОНОМИЯ ЭНЕРГИИ

ЕС-двигатели и современные технологии снижают потребление электроэнергии до 70 %.



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Удобное управление с пульта или через Wi-Fi



НАДЁЖНАЯ РАБОТА

Высококачественные компоненты обеспечивают долговечность и стабильность

ОСНОВНЫЕ HWF ПАРАМЕТРЫ

HWF настенные фанкойлы с ЕС-двигателем — эффективность, тихая работа и гибкость применения в различных помещениях.



РАСХОД
ВОЗДУХА
220-1200
m³/h



МОЩНОСТЬ
ОТОПЛЕНИЯ
до 7,2 kW



МОЩНОСТЬ
ОХЛАЖДЕНИЯ
до 6,7 kW

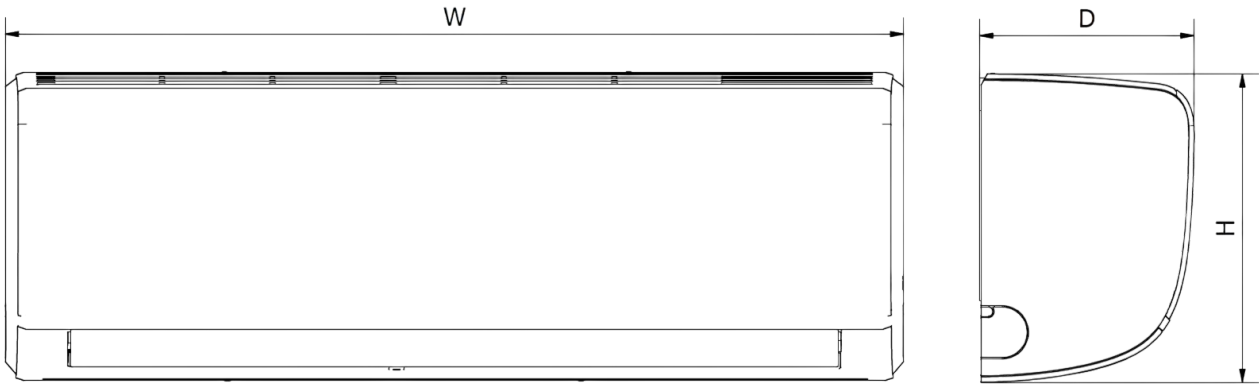


УРОВЕНЬ ШУМА
от **18 dB(A)**



ЕС-ДВИГАТЕЛЬ
до 70 % ниже
потребление
электроэнергии

РАЗМЕРЫ И ГАБАРИТЫ



РАЗМЕРЫ (mm)

Размер	HWF43-EC	HWF51-EC	HWF68-EC	HWF85-EC	HWF102-EC	HWF120-EC
W	850	850	972	972	1081	1081
D	203	203	221	221	248	248
H	291	291	303	303	327	327

Допуск размеров: ±2 mm.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель			НWF43-EC	НWF51-EC	НWF68-EC	НWF85-EC	НWF102-EC	НWF120-EC
Расход воздуха	m³/h	Макс.	430	510	680	850	1 020	1 200
		Сред.	330	395	530	650	765	880
		Мин.	220	270	355	460	520	620
Полная холодопроизводительность 7/12/27°C	W	Макс.	2 669	3 131	3 687	4 422	5 984	6 722
	W	Сред.	2 162	2 467	2 949	3 613	4 817	5 384
	W	Мин.	1 511	1 841	2 304	2 609	3 501	4 053
Явная холодопроизводительность 7/12/27 °C	W	Макс.	2 150	2 522	2 979	3 571	4 821	5 416
	W	Сред.	1 741	1 988	2 383	2 918	3 881	4 338
	W	Мин.	1 217	1 483	1 862	2 107	2 820	3 266
Теплопроизводительность 45/40/20°C	W	Макс.	2 812	3 343	3 910	4 715	6 388	7 173
	W	Сред.	2 297	2 631	3 128	3 838	5 143	5 760
	W	Мин.	1 603	1 962	2 444	2 772	3 737	4 290
Напряжение питания			220 V / 1Ph / 50/60Hz					
Макс. электрическая мощность	W		13	19	25	37	42	57
Макс. электрический ток	A		0,11	0,17	0,22	0,32	0,37	0,50
Уровень шума	dB(A)	Макс.	32	35	41	47	45	49
		Сред.	26	29	35	40	40	43
		Мин.	18	22	25	30	31	34
Макс. расход воды	l/h	Охлаждение	459	538	634	761	1029	1156
		Отопление	484	575	672	811	1099	1234
Макс. потери давления	kPa	Охлаждение	24	30	24	30	32	40
		Отопление	31	37	32	40	38	48
Макс. рабочее давление	MPa		1,6					
Класс изоляции			E					
Тип вентилятора			Тангенциальный					
Тип двигателя			ЕС-двигатель					
Тип теплообменника			2-рядный					
Материал теплообменника			Медь - алюминий					
Подключение труб			ZG1/2" наружная коническая резьба					
Дренажная трубка	mm		Ø16					
Контроллер			Инфракрасный пульт дистанционного управления					
Размеры устройства (Д/Г/В)	mm		850×203×291	850×203×291	972×221×303	972×221×303	1081×248×327	1081×248×327
Размеры упаковки (Д/Г/В)	mm		927×287×365		1044×304×374		1155×342×410	
Вес нетто	kg		9,8	9,8	12,7	12,7	15,0	15,0
Вес брутто	kg		11,6	11,6	14,7	14,7	17,8	17,8

УПРАВЛЕНИЕ И ФУНКЦИИ

Интуитивное управление позволяет легко настроить HWF фанкойл в соответствии с вашими требованиями к комфорту



ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ КОМФОРТ

Каждое помещение управляется отдельно по необходимости



ЭКОНОМИЯ ЭНЕРГИИ

Интеллектуальные функции помогают снизить энергопотребление



ТИХАЯ РАБОТА

Специальные режимы обеспечивают тишину и комфорт в любое время суток



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

W-Fi (если применимо) позволяет управлять устройством со смартфона или планшета

HWF — максимальный комфорт, простое управление и современные технологии в вашем доме или офисе



ИНДИВИДУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ПОМЕЩЕНИЯ

HWF настенные фанкойлы обладают широкими возможностями управления, обеспечивающими максимальный комфорт и удобство.



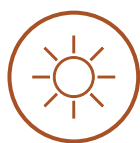
РЕЖИМ AUTO

Автоматически выбирает режим отопления, охлаждения или вентиляции в зависимости от температуры помещения.



ПОЛОЖЕНИЕ ЖАЛЮЗИ УПРАВЛЕНИЕ

Регулируйте направление воздушного потока по необходимости.



ОТОПЛЕНИЕ

Обеспечивает приятное тепло в холодное время года.



ФУНКЦИЯ SWING

Автоматическое движение жалюзи обеспечивает равномерное распределение воздуха.



ОХЛАЖДЕНИЕ

Эффективно охлаждает помещение сохраняя комфорт.



РЕЖИМ SLEEP

Обеспечивает тихую работу и автоматически корректирует температуру во время сна.



ОСУШЕНИЕ

Снижает влажность в помещении и поддерживает оптимальный микроклимат.



ТАЙМЕР

Запрограммируйте включение устройства или выключение в удобное время.



РЕЖИМ ВЕНТИЛЯТОРА

Обеспечивает постоянную циркуляцию воздуха без отопления и охлаждения.



ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ °C/°F

Легко переключайте единицы температуры.



СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯТОРА

Выберите необходимую скорость воздушного потока от низкой до высокой.



ВКЛЮЧЕНИЕ / ВЫКЛЮЧЕНИЕ ДИСПЛЕЯ

Отключите дисплей внутреннего блока, чтобы он не мешал ночью.



ИНДИКАТОР WI-FI (ЕСЛИ ПРИМЕНИМО)

Индикатор показывает состояние W-Fi и позволяет управлять устройством со смартфона или планшета.



МОНТАЖ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

ПРОСТОЙ МОНТАЖ. ЛЁГКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.

НWF настенные фанкойлы разработаны так, чтобы монтаж был быстрым и удобным, а повседневное обслуживание — простым и безопасным.

1 МОНТАЖНЫЕ РАССТОЯНИЯ



2 СНЯТИЕ И ОЧИСТКА ФИЛЬТРА



ПРОСТОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Передняя панель открывается вверх, поэтому очистка фильтров и периодическое обслуживание выполняются быстро и удобно.



АКСЕССУАРЫ

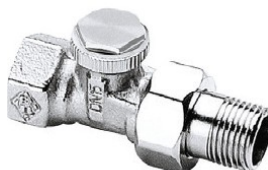
Широкий выбор аксессуаров обеспечивает удобное управление, точное регулирование температуры и стабильную работу системы.

01 ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН TVSP15



- Рабочая температура - 10...+120 °C
- Резьба 1/2"
- Класс давления PN10
- Kvs - 2,0

02 ОГРАНИЧИТЕЛЬ ОБРАТНОГО ПОТОКА (ПРЯМОЙ) LS15



- Рабочая температура - 10...+120 °C
- Резьба 1/2"
- Класс давления PN10
- Kvs - 2,0

03 ОГРАНИЧИТЕЛЬ ОБРАТНОГО ПОТОКА (УГЛОВОЙ) LA15



- Рабочая температура - 10...+120 °C
- Резьба 1/2"
- Класс давления PN10
- Kvs - 2,0

04 ПРИВОД ДЛЯ ТЕРМОСТАТИЧЕСКОГО КЛАПАНА A230-NC



- Рабочее напряжение - 230 V AC
- Эл. мощность - 2 W
- Степень защиты - IP54
- Присоединительная резьба - M30 x 1,5
- Материал корпуса PC/ABS

05 КОМНАТНЫЙ ТЕРМОСТАТ СТ23



- Размеры 88 x 88 x 43 mm
- Недельное программирование температурного графика
- Рабочая температура 5-35 °C
- Рабочее напряжение - 230V AC, макс. ток контакта реле - 3A
- Эл. мощность - 1,5 W



Ассортимент аксессуаров и техническую информацию смотрите на www.konveka.com

KONVEKA ЭКОСИСТЕМА ПРОДУКТОВ

Комплексные решения для отопления и охлаждения — от отопления и охлаждения до управления и аксессуаров. Всё необходимое для комфортной и эффективной среды в здании.



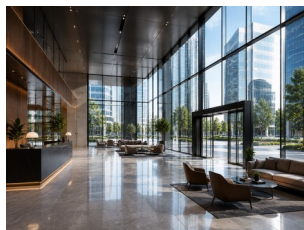
ОФИСЫ

Для создания комфортной рабочей среды



ОТЕЛИ

Для надёжного обеспечения комфорта гостей



КОММЕРЧЕСКИЕ ПОМЕЩЕНИЯ

Гибкие решения для различных применений



ЖИЛЫЕ ПРОЕКТЫ

Эффективно и тихо в повседневной жизни

О KONVEKA

KONVEKA — литовская инженерная компания, более 20 лет создающая высококачественные продукты для отопления и охлаждения, предназначенные для современной архитектуры.

Наши решения объединяют эффективность, надёжность и эстетику, чтобы здания были не только функциональными, но и вдохновляющими.



20+

ЛЕТ ОПЫТА

Более двух десятилетий мы производим конвекторы и fankolus



30+

СТРАН

Наша продукция используется по всему миру



1 000+

РЕАЛИЗОВАННЫХ ПРОЕКТОВ

Надёжные решения для жилых, коммерческих и общественных зданий



**EUROPEAN
ENGINEERING**

Разработано в Литве в соответствии с высочайшими стандартами качества

НАШИ ЦЕННОСТИ



**АРХИТЕКТУРА
ПРЕЖДЕ ВСЕГО**

Мы создаём продукты, которые естественно вписываются в современную архитектуру



НАДЁЖНОСТЬ

Материалы высочайшего качества и строгий контроль качества



ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Максимальная тепловая эффективность и низкое энергопотребление



КОМФОРТ

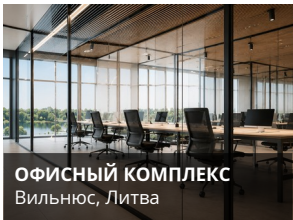
Тихая работа и равномерное тепло — комфорт каждый день



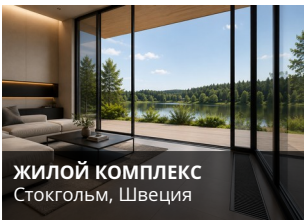
**ГИБКИЕ
РЕШЕНИЯ**

Широкий ассортимент для любого проекта

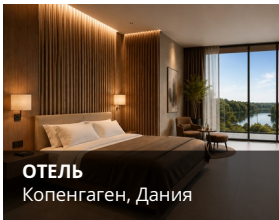
РЕШЕНИЯ KONVEKA — ДЛЯ СОВРЕМЕННОЙ АРХИТЕКТУРЫ



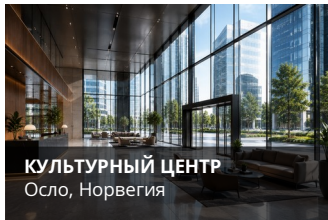
ОФИСНЫЙ КОМПЛЕКС
Вильнюс, Литва



ЖИЛОЙ КОМПЛЕКС
Стокгольм, Швеция



ОТЕЛЬ
Копенгаген, Дания



КУЛЬТУРНЫЙ ЦЕНТР
Осло, Норвегия



КУЛЬТУРА КОМФОРТА



www.konveka.com



sales@konveka.lt



+370 677 06303