

НВФ

НАСТЕННЫЕ ФАНКОЙЛЫ

ОТОПЛЕНИЕ И ОХЛАЖДЕНИЕ
ДЛЯ СОВРЕМЕННОЙ ЖИЗНИ



ОТОПЛЕНИЕ И ОХЛАЖДЕНИЕ
2-трубная система



ЕС-ДВИГАТЕЛЬ
до 70% меньше
энергопотребление



ТИХАЯ РАБОТА
комфорт в каждой
комнате



ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ
пульт со встроенным
LED-дисплеем



СОЗДАНО ДЛЯ
СОВРЕМЕННОЙ АРХИТЕКТУРЫ
И МАКСИМАЛЬНОГО
КОМФОРТА

ПОЧЕМУ СТОИТ ВЫБРАТЬ HWF?

Настенные фанкойлы **HWF** созданы для тех, кто ценит комфорт, тихую работу и эстетику. Современные технологии, экономичная работа и простой монтаж для любого применения.



ОТОПЛЕНИЕ И ОХЛАЖДЕНИЕ

Один прибор для
отопления и охлаждения
круглый год



ТИХАЯ РАБОТА

Крайне низкий уровень
шума обеспечивает
покой в каждой комнате



ЕС-ДВИГАТЕЛЬ

До 70% меньше
энергопотребление и
выше эффективность



ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Удобный пульт с
понятным встроенным
LED-дисплеем



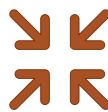
ГИДРОФИЛЬНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК

Лучшая
теплопередача и
защита от коррозии



ВСТРОЕННЫЙ ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР

Чистый воздух
и простое
обслуживание



КОМПАКТНЫЙ ДИЗАЙН

Тонкий корпус
и современная форма



ИНДИВИДУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Для каждого помещения
по отдельности.

ГДЕ ПОДХОДИТ HWF?

HWF настенные фанкойлы - гибкое и эстетичное решение для различных помещений, где важны комфорт, тихая работа и современный вид



ЖИЛЫЕ ПРОЕКТЫ И АПАРТАМЕНТЫ

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



ГОСТИНИЧНЫЕ НОМЕРА

Обеспечивают тихую работу ночью и оптимальный комфорт для каждого гостя.



ОФИСЫ И КАБИНЕТЫ

Индивидуальное управление зонами помогает создать эффективную и комфортную рабочую среду.



МЕДИЦИНСКИЕ УЧРЕЖДЕНИЯ

Чистый воздух и стабильная температура для комфорта пациентов и персонала.



ПРОЕКТЫ РЕНОВАЦИИ

Простой монтаж и компактность позволяют легко обновить существующие системы.



ОДИН ПРИБОР — БЕЗГРАНИЧНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

HWF подходит как для новостроек, так и для проектов модернизации.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА HWF



ЕС-ДВИГАТЕЛЬ

До 70% меньше энергопотребление и выше эффективность.



ТИХАЯ РАБОТА

Низкий уровень шума от 18 dB(A) позволяет наслаждаться тишиной в любое время суток.



ГИДРОФИЛЬНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК

Лучшая 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 пульт и понятный LED-дисплей позволяют легко управлять всеми функциями



АВТОМАТИЧЕСКИЕ ЖАЛЮЗИ

Регулировка направления воздушного потока помогает достичь равномерного комфорта 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



ВОЗДУШНЫЙ ПОТОК
430-1200 m³/ч



МОЩНОСТЬ ОТОПЛЕНИЯ
до 17,6 kW



МОЩНОСТЬ ОХЛАЖДЕНИЯ
до 5,3 kW



УРОВЕНЬ ШУМА
от 18 dB(A)



СИСТЕМА
2-трубная



ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУРЫ
5-70 °C



ПРОДУМАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ДЛЯ ВАШЕГО КОМФОРТА

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

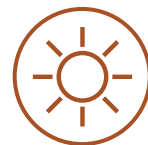
КАК РАБОТАЕТ HWF?

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



РЕЖИМ ОХЛАЖДЕНИЯ

- ✓ Равномерное распределение прохладного воздуха
- ✓ Автоматические жалюзи направляют поток туда, куда нужно
- ✓ Нет холодного сквозняка — больше комфорта



РЕЖИМ ОТОПЛЕНИЯ

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



ТИХАЯ РАБОТА

Крайне низкий уровень шума - комфорт в спальнях и рабочих зонах



ИНДИВИДУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Каждое помещение управляется отдельно по необходимости



ЭКОНОМИЯ ЭНЕРГИИ

ЕС-двигатели и передовые технологии снижают энергопотребление до 70%



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Удобное управление пультом или через WiFi



НАДЁЖНАЯ РАБОТА

Высококачественные компоненты обеспечивают долговечность и стабильность работы

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

HWF настенные фанкойлы с ЕС-двигателем - эффективность, тихая работа и гибкое применение для различных помещений.



ВОЗДУШНЫЙ ПОТОК
430-1200 м³/ч



МОЩНОСТЬ ОТОПЛЕНИЯ
до 17,6 kW



МОЩНОСТЬ ОХЛАЖДЕНИЯ
до 5,3 kW



УРОВЕНЬ ШУМА
от 18 dB(A)

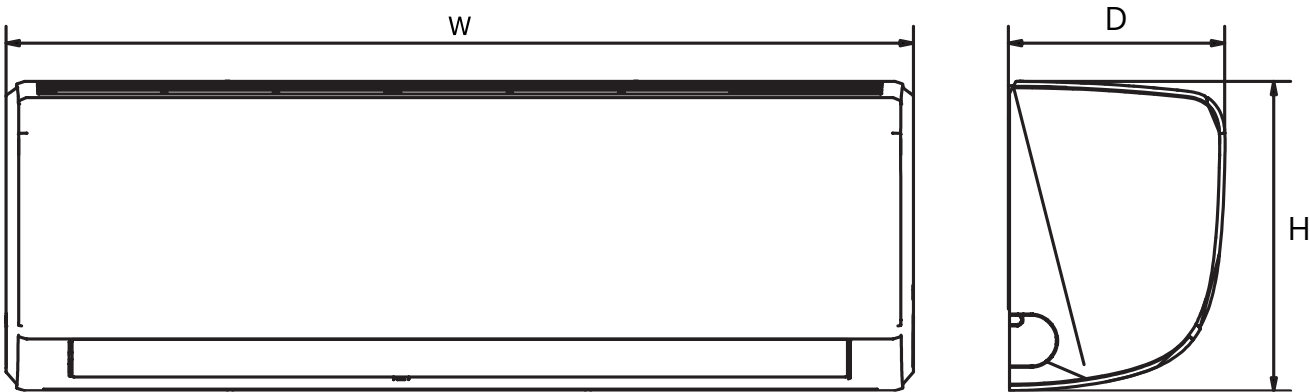


СИСТЕМА
2-трубная



ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУРЫ
5-70 °C

РАЗМЕРЫ И ГАБАРИТЫ



РАЗМЕРЫ (mm)

Модель	HWF43-EC	HWF51-EC	HWF68-EC	HWF85-EC	HWF102-EC	HWF120-EC
W	850	850	972	297	1081	1081
H	291	291	302	302	327	327
D	203	203	224	224	248	248

Допуск размеров: ±2 mm.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель			HWF34-EC	HWF51-EC	HWF68-EC	HWF85-EC	HWF102-EC	HWF136-EC
Воздушный поток	m3/h	Макс.	430	510	680	850	1 020	1 200
		Сред.	330	395	530	650	765	885
		Мин.	220	270	355	460	520	620
Общая мощность охлаждения 7/12/25°C	W	Макс.	2 900	3 400	4 000	4 800	6 500	7 300
	W	Сред.	2 350	2 680	3 200	3 920	5 230	5 850
	W	Мин.	1 640	2 000	2 500	2 830	3 800	4 400
Явная мощность охлаждения 7/12/25 °C	W	Макс.	2 000	2 340	2 986	3 540	4 500	5 020
	W	Сред.	1 610	1 830	2 345	2 890	3 570	4 000
	W	Мин.	1 100	1 360	1 720	2 105	2 520	3 000
Мощность отопления 60/50/20°C	W	Макс.	4 600	5 450	6 400	7 680	10 400	11 700
	W	Сред.	3 760	4 290	5 120	6 270	8 370	9 400
	W	Мин.	2 620	3 200	4 000	4 530	6 080	7 000
Напряжение питания			220~230V / 1F / 50 arba 60Hz					
Макс. эл. мощность	W		13	19	25	37	42	57
Макс. эл. ток	A		0,06	0,08	0,11	0,16	0,18	0,25
Макс. 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	411	474	562	671	908	1020
		Отопление	607	695	875	1043	1335	1511
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 с управлением 0-10 V					
Тип теплообменника			2-рядный					
Материал теплообменника			Медь – алюминий					
Трубные соединения			1/2" внутренняя резьба					
Патрубок конденсата	mm		d16					
Контроллер			Инфракрасный пульт дистанционного управления					
Размеры прибора (Д/Ш/В)	mm		850×291×203	850×291×203	972×302×224	972×302×224	1081×327×248	1081×327×248
Размеры упаковки (Д/Ш/В)	mm		927×365×287		1044×374×304		1155×410×342	
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,
позволяющее легко
адаптировать фанкойл HWF к
вашим потребностям в комфорте



ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ КОМФОРТ

Каждое помещение управляется
отдельно по необходимости



ЭКОНОМИЯ ЭНЕРГИИ

Интеллектуальные функции помогают
снизить энергопотребление



ТИХАЯ РАБОТА

Специальные режимы обеспечивают
тишину и покой в любое время суток



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Функция Wi-Fi позволяет управлять
прибором со смарт-устройства

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



УПРАВЛЕНИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ПОМЕЩЕНИЯ

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



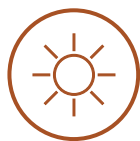
РЕЖИМ AUTO

Автоматически выбирает режим отопления, охлаждения или вентиляции по температуре помещения.



ПОЛОЖЕНИЕ ЖАЛЮЗИ УПРАВЛЕНИЕ

Регулируйте направление выдува воздуха 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

Поддерживает тихую работу и автоматически регулирует температуру во время сна.



ОСУШЕНИЕ

Снижает влажность помещения и поддерживает оптимальный микроклимат.



ТАЙМЕР

Программируйте включение или выключение прибора в удобное время.



ВЕНТИЛЯЦИЯ

Обеспечивает постоянную циркуляцию воздуха без отопления и охлаждения.



ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ °C/°F

Легко переключайте единицы отображения температуры.



СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯТОРА

Выберите нужную скорость воздушного потока от низкой до высокой.



ВКЛЮЧЕНИЕ / ВЫКЛЮЧЕНИЕ ДИСПЛЕЯ

Выключите дисплей внутреннего блока, чтобы он не мешал ночью.



ИНДИКАТОР WI-FI

Индикатор показывает состояние Wi-Fi-соединения и позволяет управлять прибором со смартфона или планшета.



МОНТАЖ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

ПРОСТОЙ МОНТАЖ. ЛЁГКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.

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

1 МОНТАЖНЫЕ ЗАЗОРЫ

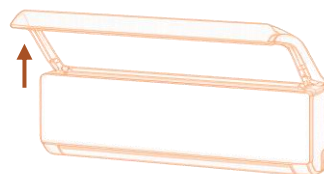


2 СНЯТИЕ И ОЧИСТКА ФИЛЬТРА



ПРОСТОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

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



АКСЕССУАРЫ

Широкий выбор аксессуаров обеспечивает удобное управление, точную регулировку температуры и бесперебойную работу системы.

01 ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН TVSP15



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

02 ЗАПОРНЫЙ КЛАПАН (ПРЯМОЙ) LS15



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

03 ЗАПОРНЫЙ КЛАПАН (УГЛОВОЙ) LA15



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

04 ПРИВОД ДЛЯ ТЕРМОСТАТИЧЕСКОГО КЛАПАНА A24NC



- Рабочее напряжение - 24 VAC
- Эл. мощность - 2,5 W
- Класс защиты - IP54
- Резьба подключения - M30 x 1,5 mm
- Материал корпуса PC/ABS

05 ТЕРМОСТАТ ПОМЕЩЕНИЯ CT23



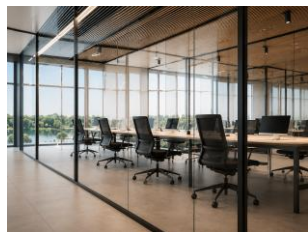
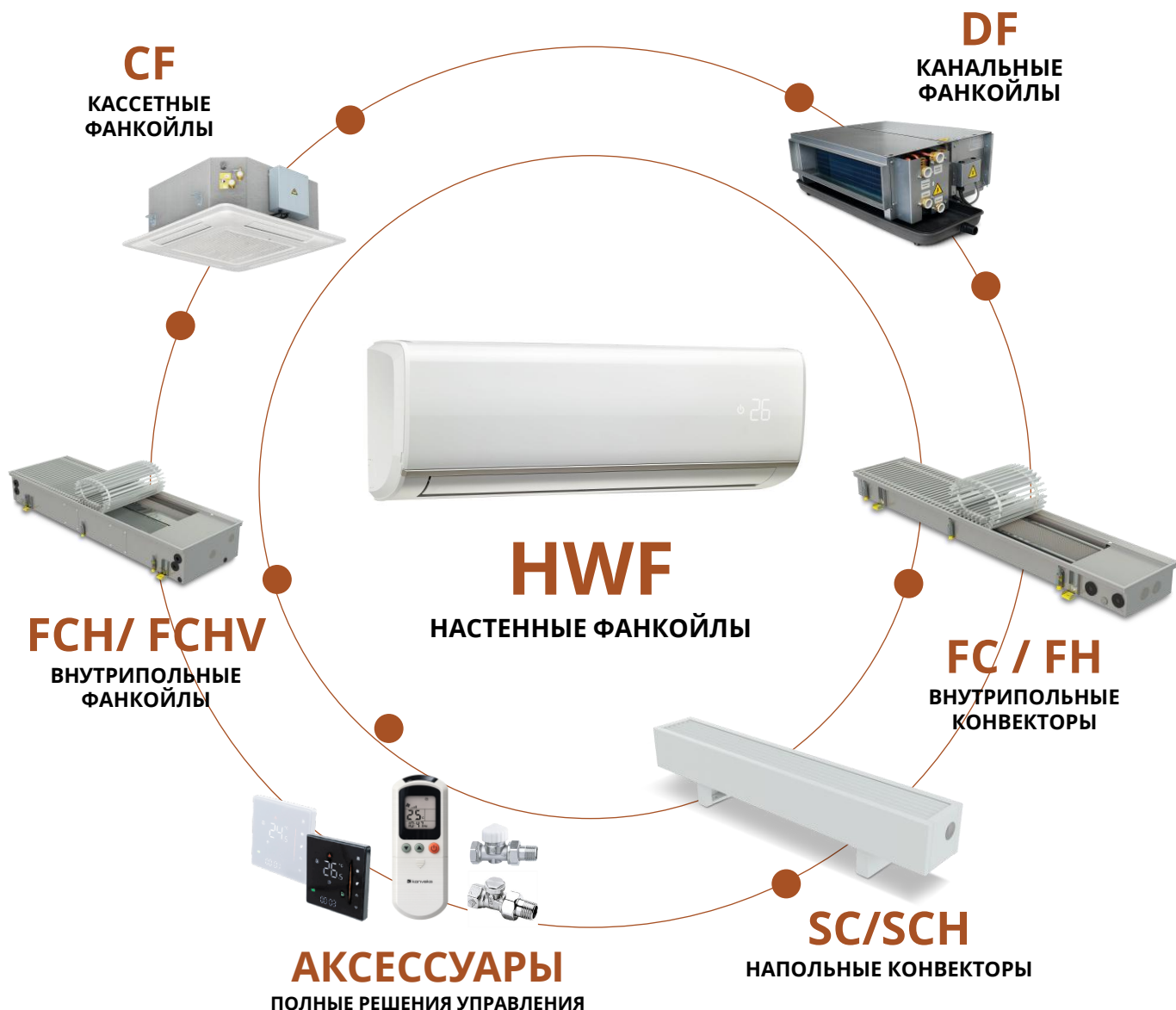
- Размеры 88 x 88 x 43 mm
- Недельное программирование температурного графика
- Рабочая температура 5-35°C
- Рабочее напряжение - 24V DC, ток - 3A
- Эл. мощность - 1,5 W



Ассортимент аксессуаров и техническую информацию вы найдёте на www.konveka.com

ЭКОСИСТЕМА ПРОДУКТОВ KONVEKA

Интегрированные решения для отопления и охлаждения - от приборов всех типов до управления и аксессуаров. Всё необходимое для комфортной и эффективной среды здания.



ОФИСЫ

Для создания
комфортной рабочей
среды



ОТЕЛИ

Для надёжного
комфорта гостей



КОММЕРЧЕСКИЕ ПОМЕЩЕНИЯ

Гибкие решения для
различных задач



ЖИЛЫЕ ПРОЕКТЫ

Эффективно и тихо в
повседневной жизни

КОМПАНИЯ KONVEKA

KONVEKA - литовская инженерная компания, более 20 лет разрабатывающая конвекторы и фанкойлы высочайшего качества для современной архитектуры.

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



20+

ЛЕТ ОПЫТА

Два десятилетия специализации на конвекторах и фанкойлах



30+

СТРАН

Наша продукция используется по всему миру



1 000+

РЕАЛИЗОВАННЫХ ПРОЕКТОВ

Надёжные решения для жилых, коммерческих и общественных зданий



EUROPEAN ENGINEERING

Разработано в Европе в соответствии с высочайшими стандартами качества

НАШИ ЦЕННОСТИ



АРХИТЕКТУРА ПРЕЖДЕ ВСЕГО

Создаём продукцию, которая гармонично вписывается в современную архитектуру



НАДЁЖНОСТЬ

Высококачественные материалы и строгий контроль качества



ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Максимальная тепловая эффективность и низкое энергопотребление



КОМФОРТ

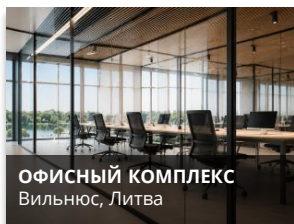
Тихая работа и равномерное распределение тепла - комфорт каждый день



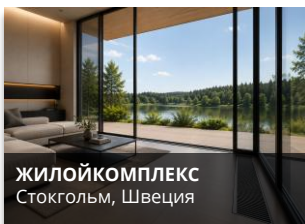
ГИБКИЕ РЕШЕНИЯ

Широкий ассортимент и специальные решения для любого проекта

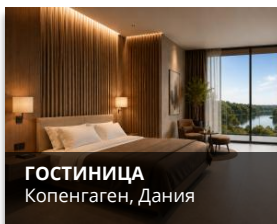
РЕШЕНИЯ KONVEKA ДЛЯ СОВРЕМЕННОЙ АРХИТЕКТУРЫ



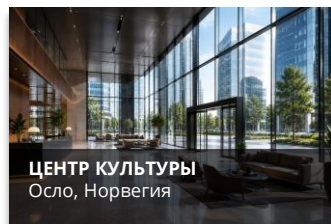
ОФИСНЫЙ КОМПЛЕКС
Вильнюс, Литва



ЖИЛОЙ КОМПЛЕКС
Стокгольм, Швеция



ГОСТИНИЦА
Копенгаген, Дания



ЦЕНТР КУЛЬТУРЫ
Осло, Норвегия



КУЛЬТУРА КОМФОРТА



www.konveka.com



sales@konveka.com



+370 600 05968