

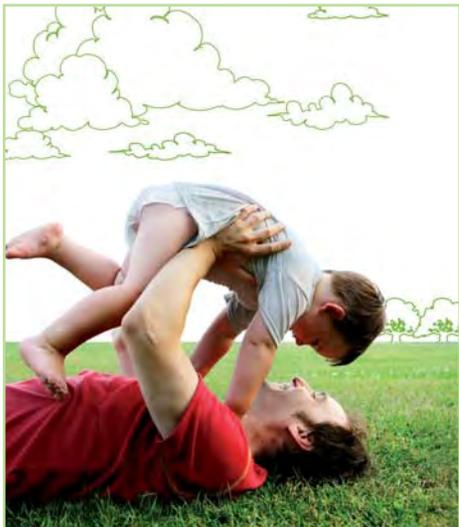


СОЛНЕЧНАЯ ЭНЕРГИЯ
ДРЕВЕСНОЕ ТОПЛИВО
ТЕПЛОВЫЕ НАСОСЫ
КОНДЕНСАЦИОННАЯ ТЕХНИКА

Alezio Evolution

ТЕПЛОВЫЕ НАСОСЫ ВОЗДУХ-ВОДА

EASYLIFE



**Интуитивно понятное оборудование:
теперь это реально!**

- >> Эффективные инвестиции
- >> До 70% экономии потребляемой энергии
- >> Безопасно для окружающей среды

De Dietrich

<< www.dedietrich-otoplenie.ru >>



НОВЫЙ ИНВЕРТОРНЫЙ ТЕПЛОВОЙ НАСОС

ИСТОЧНИК ЭНЕРГИИ - ВОЗДУХ

Alezio Evolution – это тепловой насос воздух-вода с конкурентной ценой, небольшим сроком окупаемости и интуитивно понятным управлением. Вы могли только мечтать об этом, а De Dietrich воплотил мечту в реальность. Наше решение – Alezio Evolution: компактный, экономичный и экологичный. Он идеален для отопления, охлаждения и ГВС. Теперь тепло на собственные нужды можно брать, в прямом смысле этого слова, из воздуха!

<< МОЕ КРЕДО - ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ >>

Высший уровень экологичности и заботы об окружающей среде:

- Бесконечно возобновляемый источник энергии - воздух
- Никаких вредных выбросов в атмосферу
- Экологически безопасный хладагент R 410A



<< ТО, ЧТО МНЕ ДЕЙСТВИТЕЛЬНО НЕОБХОДИМО - ЭКОНОМИЯ! >>

С Alezio Evolution тепловые насосы становятся доступными:

- Благодаря конкурентоспособной цене значительно снижен срок окупаемости
- Коэффициент преобразования (КОП) достигает 4,65, а экономия потребляемой энергии - до 70 %



<< МНЕ НУЖЕН ПРОСТОЙ В ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЕПЛОВОЙ НАСОС >>

Alezio Evolution продуман до мелочей:

- Компактные размеры инверторного (внутреннего) блока: 670 x 400 x 395 мм.
- Обеспечение как режима отопления, так и режима охлаждения, а также ГВС (для моделей V220 со встроенным водонагревателем объёмом 220 л).
- Бесшумная работа - уровень шума всего 36 дБА.
- Интуитивно понятная панель управления.
- Простая установка, так как Alezio Evolution поставляется полностью укомплектованным.

Экономия
денежных средств

до
70%*

Зима =
отопление

Лето =
охлаждение

EASYLIFE : РЕАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ЭКОНОМИИ ВАШИХ СРЕДСТВ

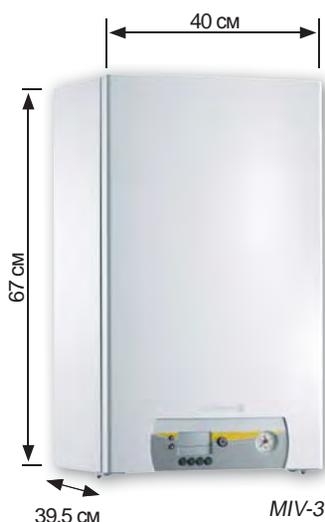
>> ЭКОНОМИЯ ПОТРЕБЛЯЕМОЙ ЭНЕРГИИ ДО 70%

Alezio Evolution – это аэротермический тепловой насос. Принцип действия воздух-вода предполагает получение тепловой энергии из наружного воздуха. Основные факторы его энергоэффективности:

- Коэффициент преобразования КОП, достигающий в режиме отопления значения 4,65: на 1 кВт потребленной электрической энергии приходится до 4,65 кВт выработанной тепловой энергии.
- Экономия до 70% потребляемой электроэнергии по сравнению с электрическими котлами и другим электрическим оборудованием для отопления.
- Инверторная система модулирует мощность в зависимости от потребности в тепле и, таким образом, экономит еще до 30% энергии по сравнению с классическим тепловым насосом.

ПРЕИМУЩЕСТВО

Высокий коэффициент преобразования энергии



>> ЭФФЕКТИВНОЕ КАПИТАЛОВЛОЖЕНИЕ

Alezio Evolution гарантирует, что ваши деньги инвестированы правильно:

- Привлекательная цена, одна из самых низких на рынке.
- Полная предварительная комплектация обеспечивает простую установку и ввод в эксплуатацию.
- Перед установкой не требуется дополнительная площадь и проведение предварительных работ, как для геотермальных насосов.
- Компактность достигается благодаря оптимизированным размерам внутреннего блока (670 x 400 x 395 мм). В условиях постоянно растущих цен на недвижимость важен каждый квадратный метр.

ПРЕИМУЩЕСТВО

Привлекательная цена, компактные размеры

>> 2 ШАГА ДЛЯ ПРАВИЛЬНОГО ВЫБОРА СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ

1. ОПРЕДЕЛИТЕ ВАШИ ПОТРЕБНОСТИ

Отопление	Отопление + ГВС	Юг				Север			
		Новый дом		Реконструкция		Новый дом		Реконструкция	
		площадь < 120 м ²	площадь > 120 м ²	площадь < 120 м ²	площадь > 120 м ²	площадь < 120 м ²	площадь > 120 м ²	площадь < 120 м ²	площадь > 120 м ²
Alezio Evolution AWHP 4 или 6	150 или 200/220 литров	•				•			
Alezio Evolution AWHP 8	150 или 200/220 литров	•	•	•		•			
Alezio Evolution AWHP 11	150, 200/220 или 300 литров		•	•	•	•	•	•	
Alezio Evolution AWHP 16	200/220 или 300 литров				•				•

Данная информация приведена в качестве справочных данных. Для выбора оборудования в каждом конкретном случае необходимо обратиться к специалисту и руководствоваться действующими нормами.

>> КОМФОРТ С ТОЧНОСТЬЮ ДО ГРАДУСА

ПРЕИМУЩЕСТВО

Легкое управление
вашим комфортом

Благодаря реверсивной схеме, простой в использовании панели управления и компрессору с системой модуляции, Alezio Evolution обеспечивает комфорт в течение всего года:

- Рабочие температуры наружного воздуха до -15 °С (для моделей 4-6-8 кВт) и до -20 °С (11-16 кВт) в зимнее время для отопления, а летом - режим охлаждения. Максимальный комфорт обеспечивается на протяжении всего года.
- Модуляция компрессора оптимизирует комфорт и снижает потребление электрической энергии.



>> ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Делая выбор в пользу теплового насоса, вы обеспечиваете защиту нашей планеты:

- На 100% чистая и возобновляемая энергия.
- Нулевые выбросы CO₂ в атмосферу и защита от парникового эффекта .
- Экологичный хладагент R 410A не оказывает никакого влияния на озоновый слой планеты.
- Ориентировочный расход энергии отображается на панели управления.

ПРЕИМУЩЕСТВО

На 100 %
натуральная
энергия



>> ГОРЯЧАЯ ВОДА В ИЗОБИЛИИ



Alezio Evolution позволяет максимально экономить потребляемую энергию, оставаясь при этом высокоэкологичным оборудованием. Возможности теплового насоса можно использовать по максимуму благодаря встроенному водонагревателю объемом 220 литров. Также можно выбрать водонагреватель объемом 150, 200 или 300 литров.

- Оптимальный уровень комфорта по ГВС.
- Возможен подогрев воды для бассейна.
- Система защиты от легионелл.
- Решение как для нового здания (используется только электричество), так и для здания со старым котлом для пиковой нагрузки.
- До 70% горячей воды - бесплатно !

ПРЕИМУЩЕСТВО

Максимум
экономии

2. ПРОКОНСУЛЬТИРУЙТЕСЬ С НАШИМИ СПЕЦИАЛИСТАМИ

De Dietrich info

Бесплатный
номер

8 800 333 17 18

service

МОДЕЛИ

AWHP 4 MR-3	AWHP 6 MR-3	AWHP 8 MR-3	AWHP 11 MR-3/TR-3	AWHP 16 MR-3/TR-3
Воздух-Вода	Воздух-Вода	Воздух-Вода	Воздух-Вода	Воздух-Вода

Технические характеристики

Теплопроизводительность*	3,9 кВт	5,7 кВт	8,2 кВт	11,4/11,4 кВт	14,7/14,7 кВт
КОП	4,53	4,04	4,27	4,65	4,22
Хладагент	R 410 A	R 410 A	R 410 A	R 410 A	R 410 A
Минимальная рабочая температура наружного воздуха	-15°C	- 15 °C	- 15 °C	- 20 °C	- 20 °C
Электрическое питание	однофазное	однофазное	однофазное	одно- и трёхфазное	одно- и трёхфазное

Функции

Встроенный ТЭН	AWHP 4 MR-3/EM	AWHP 6 MR-3/EM	AWHP 8 MR-3/EM	AWHP 11 MR-3/EM или TR-3/EM	AWHP 16 MR-3/EM или TR-3/EM
Для работы с котлом или без котла	AWHP 4 MR-3/H	AWHP 6 MR-3/H	AWHP 8 MR-3/H	AWHP 11 MR-3/H или TR-3/H	AWHP 16 MR-3/H или TR-3/H
Охлаждение (реверсивный)	•	•	•	•	•
Кондиционирование воздуха (с набором теплоизоляции, для всех моделей, кроме AWHP-3/V220)	AWHP 4 MR-3/EMI AWHP 4 MR-3/HI	AWHP 6 MR-3/EMI AWHP 6 MR-3/HI	AWHP 8 MR-3/EMI AWHP 8 MR-3/HI	AWHP 11 MR-3/EMI или TR-3/ETI AWHP 11 MR-3/HI или TR-3/HI	AWHP 16 MR-3/EMI или TR-3/ETI AWHP 16 MR-3/HI или TR-3/HI
AWHP-3/E: ГВС при помощи внешнего ёмкостного водонагревателя BLC объёмом 150 - 300 литров AWHP-3/H 220 или V220: ГВС при помощи встроенного ёмкостного водонагревателя объёмом 220 литров	•	•	•	•	•

Панель управления

погодозависимая	•	•	•	•	•
-----------------	---	---	---	---	---

*Температура наружного воздуха: + 7° C; Температура воды на выходе: + 35° C (в соответствии с EN 14511)

Размеры и вес: В = высота, Ш = ширина, Г = глубина



В: 600 мм
Ш: 887 мм
Г: 365 мм
42 кг

AWHP
4 и 6 MR-3



В: 943 мм
Ш: 950 мм
Г: 370 мм
75 кг

AWHP 8 MR-3



В: 1350 мм
Ш: 950 мм
Г: 370 мм
118 - 130 кг

AWHP
11 и 16 TR-3/MR-3



В: 670 мм
Ш: 400 мм
Г: 395 мм
37 кг

MIV-3/E,
MIV-3/EI или /H
или /HI



В: 1968 мм
Ш: 600 мм
Г: 720 мм
29 кг

MIV-3/E V220 или
/H V220

ПРАВИЛА УСПЕХА

Более 3 веков компания De Dietrich основывается на трех важнейших ценностях: качество, надежность, долговечность. Заботясь о Вашем комфорте и защите окружающей среды, De Dietrich предлагает системы с использованием различных видов возобновляемых источников энергии, сохраняющих нашу планету.

Отопительное оборудование De Dietrich - это всегда инновационное, эффективное и надежное оборудование!