

ELECTRA Comfort

Чешский продукт с традицией

Настенный электрический котел

Характеристика

Компания Mora-Top, чешский производитель отопительной техники, представляет настенный электрический котел ELECTRA COMFORT, разработанный с использованием современных технологий в области электронного регулирования и дизайна. Благодаря уникальным характеристикам, новый электрический котел Вам принесет больше комфорта и экономит Ваши расходы. Этот котел предназначен для отопления квартир, жилых домов, строений и иных объектов с тепловыми потерями до 22,5 кВт.

Мощность

ЕК05 - 4,5 кВт

ЕК06 - 6 кВт

ЕК08 - 7,5 кВт

ЕК09 - 9 кВт

ЕК12 - 12 кВт

ЕК15 - 15 кВт

ЕК18 - 18 кВт

ЕК24 - 22,5 кВт

Преимущества

- Установка параметров и регулирование при помощи ЖК дисплея
- Блок Реле отдельно от блока управления
- Небольшие размеры
- Безшумная работа
- Автоматическое регулирование мощности (PI регулирование) - экономичная эксплуатация
- Ротация нагревательных элементов - увеличивает срок службы котла
- Плавное изменение мощности от 1,5 кВт
 - постепенное включение нагревательных элементов - экономия электроэнергии
- Возможность эквитермического регулирования
- Возможность подключения бойлера для нагрева ГВС
- Преимущественный нагрев ГВС



Контактные данные:

Достоинства

-
- The top image shows a complex assembly on a white board. It features a large black cylindrical component, a digital display with two analog gauges, and a small motor. Numerous wires connect the components. The middle image shows a row of blue modules on a green PCB. The bottom image is a detailed view of a green PCB with various electronic components, including a large black component, a red wire, and several integrated circuits.

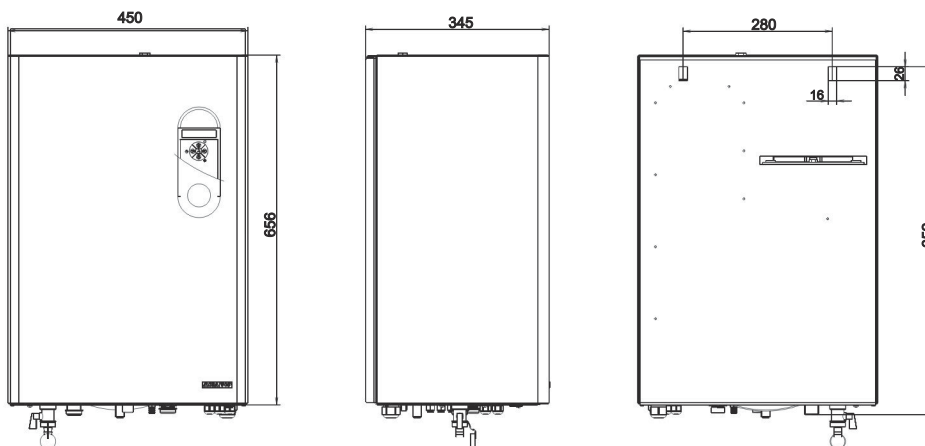
Схема подключения

-

Панель управления и ЖК дисплей

-
- Увеличение требуемой температуры
⊕
- Установка температуры ГВС
- Информация об актуальном состоянии
- Подтверждение выбора
- Вход в параметры
- Переход в режим ожидания (Stand-by)
- Переход из режима Stand-by в режим отопления
- Манометр
- Уменьшение требуемой температуры
⊖
- ЖКК дисплей
- Установка температуры в помещении
 - Информация о дне и времени

Размеры



Технические характеристики

ELECTRA COMFORT	Ед. измерения	05	06	08	09	12	15	18	24
Потребляемая мощность	кВт	4,5	6	7,5	9	12	15	18	22,5
Модуляция мощности		1,5	2	2,5	1,5	2	2,5	2	2,5
Номинальный ток	A	3x7,5/1x21	3x10/1x28	3x12/1x36	3x14	3x19	3x24	3x28	3x36
Электрическая защита	IP	40							
Электросеть		3x230В+N+PE/50 Гц							
Электросеть		1x230В+N+PE/50 Гц							
Номинальный ток макс.	A	3x7,5/1x21	3x10/1x28	3x12/1x36	3x14	3x19	3x24	3x28	3x36
Главный выключатель	A	3x10/1x25	3x16/1x32	3x16/1x40	3x16	3x20	3x25	3x32	3x40
Номинальный ток предохранителя	A	0,315							
Срок службы реле, электрический		250 000 циклов, 16 A, 250 В							
Вход / выход отопительной воды		G 3/4" наружная							
Мин.давление отопительной системы	бар	0,4							
Макс.давление отопительной системы	бар	3							
Макс.температура отопительной воды	°C	80							
Объем воды в котле	л	10,6							
КПД при номинальной мощности	%	99							
Расширительный бак	л	8							
Количество котлов в каскаде		Присоединение с помощью каскадного регулятора							
Вес котла	кг	36,5	36,5	36,5	38	38	38	39,5	39,5
Размеры (высота / ширина / глубина)	мм	656/450/345							