

**MORA TOP**  
TOPNÁ TECHNKA

# ELECTRA

## Mini

Компания Brano, чешский производитель отопительной техники, представляет новый электрический котел, который отличается минимальными размерами и высокой надежностью.

В котле используются европейские сертифицированные компоненты.

Благодаря уникальным характеристикам котел Electra Mini является подходящим источником тепла для традиционных систем отопления и для использования в качестве резервного источника для современных систем отопления с тепловыми насосами или с солнечной системой. Котел Electra Mini является идеальным источником тепла для помещений, обогрев которых происходит при помощи камина.

Чешский продукт  
с традицией



Простое обслуживание



Модульное решение



Очень маленькие размеры



Резервный источник для  
тепловых насосов



Идеально подходит для  
каминных топок



Низкое внутреннее  
сопротивление



- Простое и надежное электромеханическое управление
- Самые маленькие размеры на рынке
- Модульное решение - в случае необходимости можно дополнительно подключить насос или расширительный бак
- Высококачественные компоненты
- Возможность выбора частичной/максимальной мощности
- Возможность эксплуатации на 1, 2 и 3 фазы\*
- Низкое внутреннее сопротивление - вход/выход G1"

\*в соответствии с мощностью, см.таблицу

### Мощность

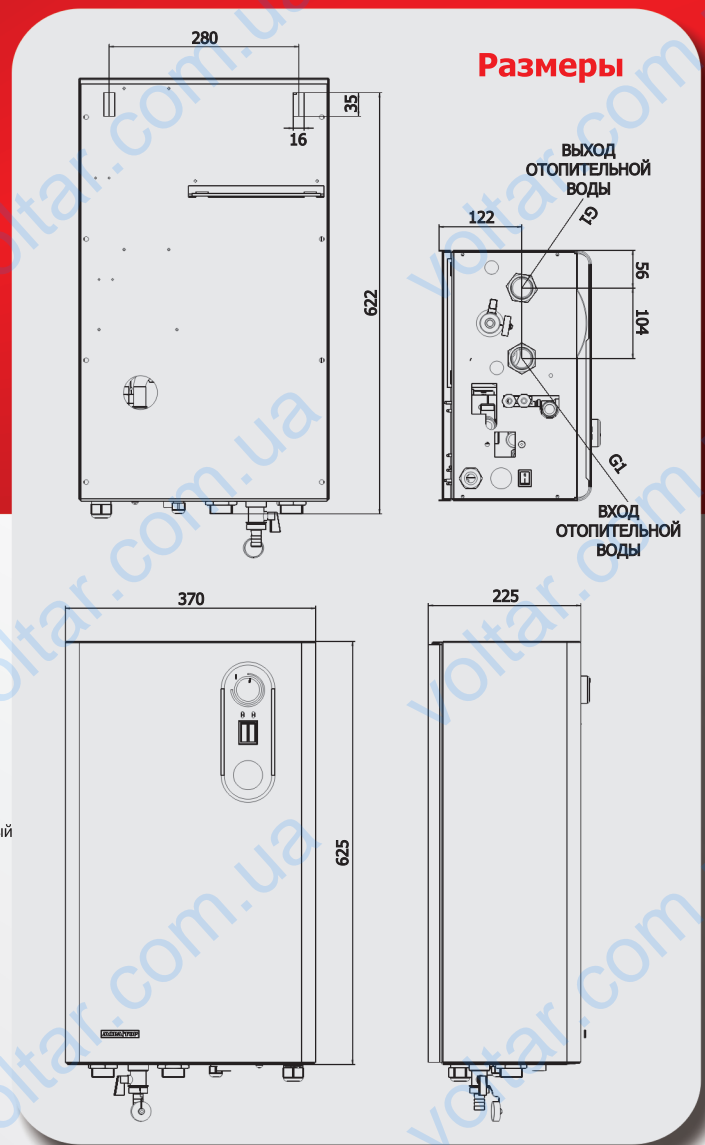
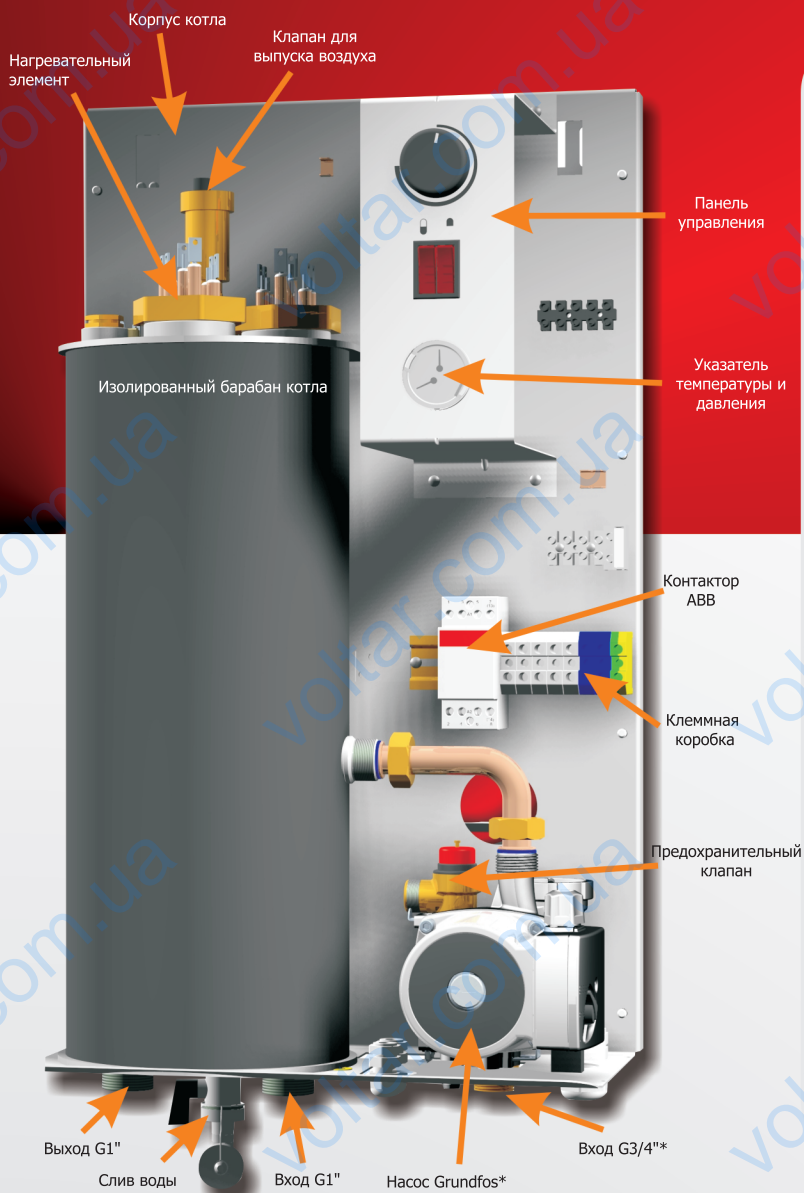
EK06 Mini - 6 кВт

EK09 Mini - 9 кВт

EK12 Mini - 12 кВт

EK15 Mini - 15 кВт

# Минимальные размеры. Максимальная надежность.



Технические данные	Ед. измерения	ELEKTRA 06 MINI	ELEKTRA 09 MINI	ELEKTRA 12 MINI	ELEKTRA 15 MINI
Номинальная мощность	кВт	6	9	12	15
Номинальный ток	А	3x10 / 2x19	3x14 / 2x21	3x19	3x23
Электрическая защита	IP	40			
Электросеть		3x220В/380В+N+PE/50Гц** 1x220В+N+PE/50Гц	3x220В/380В+N+PE/50Гц**	3x220В/380В+N+PE/50Гц	3x220В/380В+N+PE/50Гц
Главный выключатель	А	3x12/1x30 / 3x20	3x16 / 3x25	3x20	3x25
Номинальный ток предохранителя	А	2А, медленная			
Вход/выход отопительной воды		G1" (G1" - G3/4")*			
Мин. давление отопительной системы	бар	0,4			
Макс. давление отопительной системы	бар	3			
Мин. температура отопительной воды	°С	30			
Макс. температура отопительной воды	°С	85			
Объем воды в котле	л	10,6			
КПД при номинальной мощности	%	99			
Расширительный бак	л	8*			
Насос		Grundfos 15-50*			
Модульное решение		Да			
Вес котла	кг	20,5 / 30*			
Размеры(высота/ширина/глубина)	мм	625/370/225 / 323*			

\* котел с комплектом (насос, расширительный бак)

\*\* можно подключить на 2 фазы

**Минимальные размеры.  
Максимальная надежность.**