# Водогрейный котел на твердом топливе Махі

Стальной водогрейный котел на твердом топливе EKO-CKS Махі мощностью от 150 до 380 kW предназначен для работы в системе центрального отопления. Котел предназначен для обогрева средних и больших объектов. Присоединение к дымоходу может быть напрямую (если тяга дымохода достаточна), или через циклон и вентилятор дымовых газов. Удачное и качественное изготовление — залог долговечности этого котла.



## Характеристика котла:

- Стальной водогрейный котел на твердом топливе для центрального теплоснабжения.
- Мощность от 150 до 380 kW. Давление 4 бара.
- Хорошо рассчитанная конструкция имеет 3 хода, что обеспечивает КПД 75%.
- Большая дверь топки позволяет загрузку целыми бревнами, что обеспечивает длительное горение.
- В комплект котла входят регулятор воздуха, термометр и термостат.
- Неприхотливость котла к топливу делает его универсальным источником дешевого тепла.
- В котле предусмотрен контур защиты от перегрева.
- Котел изготовлен по нормативам ISO 9001/2000.



#### Комплект поставки:

корпус котла (1);

обшивка, изоляция, термометр, регулятор воздуха, приборы очистки (2)

# Подготовка бытовой горячей воды:

Для подготовки бытовой горячей воды котел EKO-CKS комбинируют с бойлером. Например комбинированные бойлера SKB Digi или LKB Digi, или с обыкновенным бойлером ТВ. При наличии солнечных коллекторов рекомендуем бойлер STEB или бойлер KSB.

### Опции:

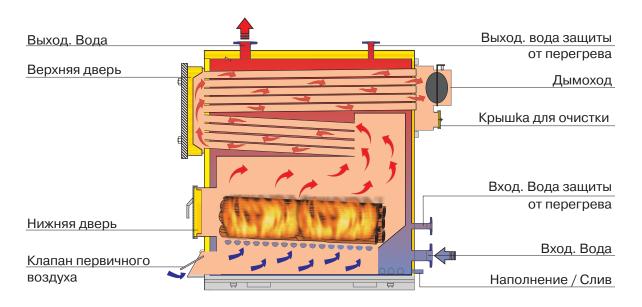
При недостаточной тяге дымохода, котел может быть оснащен вентилятором дымовых газов с циклоном СС и пультом управления.

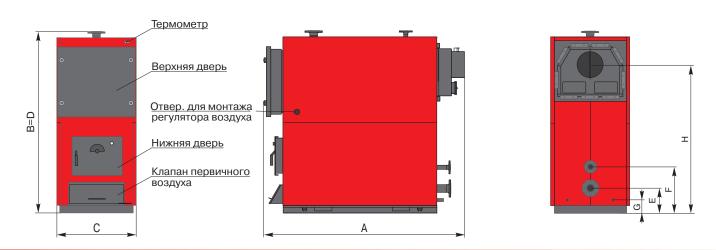
Для повышения комфорта (уменьшение частоты загрузки котла) рекомендуем буферный бойлер CAS, который аккумулирует тепло.



# **EKO-CKS** 150-380 kW







Описание	EKO-CKS	150	200	250	300	380
Мощность котла	(kW)	110-150	150-200	200-250	250-300	300-380
Объем воды	(1)	380	520	790	963	1155
Масса котла	(kg)	812	1027	1476	1757	1986
Диаметр дымохода	(mm)	250	300	300	300	300
Ось дымохода Н	(mm)	1285	1285	1710	1710	1710
Тяга дымохода	(Pa)	34	38	42	45	50
Вых./Вход. вода	(Dn)	80	80	80	80	80
Наполнение/Слив	(G)	1"	1"	1"	1"	1"
Защита от перегрева	(Dn)	40	40	40	40	40
Мах. Раб. температура	(°C)	100	100	100	100	100
Мах. Раб. давление	(bar)	4	4	4	4	4
Общая глубина А	(mm)	1600	2000	2000	2350	2350
Общая высота В	(mm)	1600	1600	2100	2100	2100
Общая ширина С	(mm)	900	900	1000	1000	1150
Высота выход. Воды D	(mm)	1600	1600	2100	2100	2100
Высота вход. Воды Е	(mm)	250	250	250	250	250
Высота вых. Защиты F	(mm)	500	500	500	500	500
Высота наполн./Слив G	(mm)	155	155	155	155	155
Размеры двери топки	(mm)	450x300	450x300	500x400	500x400	600x400
Мах. Длина полена	(mm)	606	1006	1006	1356	1356