

LIVING AND
ENVIRONMENT

 **navien**
www.navien.ru

NCB700

Настенный
газовый
конденсационный
двухконтурный
котел



Удаленное управление
Пульт **NR-40D** (опция)



- Информативная сенсорная панель управления
- Погодозависимая автоматика
- Двойной теплообменник из нержавеющей стали
- Диапазон регулирования ОВ и ГВС до 1:10
- Дымоудаление с помощью стандартного коаксиального дымохода 60/100 мм
- Европейская гидрогруппа
- Эффективность до 107.7 %
- Современная экологичная горелка PREMIX с предварительным смешиванием
- Класс NOx – 5
- Функция непрерывной электронной модуляции пламени горелки
- Функция полной самодиагностики
- Встроенный фильтр грубой очистки теплоносителя
- Простая установка

Технические характеристики			24К	35К
Конструктивный тип			C13 / C33	
Теплопроизводительность (50/30°C) / (80/60°C)	кВт		(4,3/26,7)/(4,3/24,0)	(4,0/38,4)/(4,0/35,0)
Тепловой КПД при полной нагрузке (50/30°C) / (80/60°C)	%		107,7/97,0	
Тепловой КПД при частичной нагрузке	%		107,7	
Производительность ГВС при ΔT 25°C / 30°C / 40°C	л/мин		16,1/13,4/10,0	22,9/19,1/14,3
Рабочее давление в системе ГВС (мин./макс.)	бар		1,0-10,0	
Рабочее давление в системе отопления			0,8 кгс/см ² (78 кПа) - 3,0 кгс/см ² (294 кПа)	
Макс. давление в расширительном баке	бар		3	
Диапазон температуры теплоносителя	°C		40–90 (с шагом 1 °C)	
Диапазон температуры ГВС	°C		30–65 (с шагом 1 °C)	
Подача электропитания	В/Гц		230/50	
Максимальное потребление электроэнергии	Вт		145	
Тип и Диаметр системы дымохода/забора воздуха	ОВ		Коаксиальная: Ø60/100 , макс. длина 8м	
Топливо			Природный газ (G20)/Сжиженный газ (G31)	
Расход газа	Природный газ	м ³ /ч	2,6	3,8
	Сжиженный газ	кг/ч	1,9	2,8
Диаметр трубы отопления	дюйм		3/4	3/4
Диаметр газового трубопровода	дюйм		1/2	3/4
Габариты (ширина x глубина x высота)	мм		440 x 280 x 695	
Вес	кг		36	40
Максимальная/минимальная температура отработанного газа	°C		80/30	
Объем воды в котле	кг		3,5	4,0
Уровень шума (1 м от котла, на высоте 1,5 м)	дБ		43	
IPX			IPX4D	
Класс по NOx			5	