



NANEO S

PMC-S 24, 34, 24/28 MI, 30/35 MI, 34/39 MI

ГАЗОВЫЕ НАСТЕННЫЕ КОНДЕНСАЦИОННЫЕ КОТЛЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГВС

Характеристики серии	
Тип котла	конденсационный
Макс. рабочая температура	90 °С
Макс. рабочее давление	3 бар
Защитный термостат котла	110 °С
Макс. рабочее давление ГВС	10 бар
Питание	230 В / 50 Гц
Класс NOx	6
Регулировка по отоплению	30–90 °С
Регулировка по ГВС	30–65 °С
Мин. температура обратной линии	без ограничений
Объем поставки	1 упаковка

Присоединительные размеры	
Подающая линия отопления	G 3/4"
Подающая линия первичного контура водонагревателя (если он есть)	G 1/2"
Подача газа	G 1/2"
Обратная линия первичного контура водонагревателя (если он есть)	G 1/2"
Обратная линия отопления	G 3/4"
Слив с предохранительного клапана	∅ 15 мм
Слив конденсата	∅ 25 мм
G: Цилиндрическая наружная резьба (герметичность обеспечивается за счет плоской прокладки)	



Бытовые газовые конденсационные котлы используются для отопления и ГВС квартир в многоквартирных домах или загородных домов. Настенный котел Naneo S — это инновационный продукт, сочетающий в себе легкость, компактность и удобство в эксплуатации. Съемная панель управления, которую можно установить под котлом или повесить на стене, имеет ЖК-дисплей, клавиши для регулировки температуры для отопления и для ГВС, а также клавиши для сброса и подтверждения. Благодаря предварительной настройке на заводе котел можно быстро установить и легко запустить на магистральном газе.

- Компактные и легкие.
- Высокоэффективный, компактный литой теплообменник из сплава алюминия с кремнием со специальным покрытием топки.
- Вентилятор с обратным клапаном на подаче воздуха для горения предназначен для работы в системах отвода продуктов сгорания под избыточным давлением.
- Гидравлический модуль с энергоэффективным модулирующим насосом класса А, переключающим клапаном отопление/ГВС, предохранительным клапаном на 3 бар, автоматическим воздухоотводчиком.
- Расширительный бак объемом 8 л встроен в опорную раму. У одноконтурных котлов для ГВС необходим емкостной водонагреватель BMR 80, SRB 130 или BPB/BLC. У двухконтурных котлов ГВС — проточного типа, с пластинчатым теплообменником из нержавеющей стали.
- Для работы на природном газе или пропане (не требуется никакого дополнительного оборудования для переоборудования на пропан).
- КПД до 109,2 % (температурный режим 50/30 °С, 30% от номинальной мощности).

Технические характеристики		Только для отопления (одноконтурные)		Для отопления и ГВС (двухконтурные)			Ед. изм.		
Тип котла		PMC-S		24	34	24/28 MI	30/35 MI	34/39 MI	
Номинальная полезная мощность при 50 °С / 30 °С (режим отопления)		6,1–24,8		8,5–35,7		6,1–24,8	8,5–31,0	8,5–35,7	кВт
Номинальная полезная мощность при 80 °С / 60 °С (режим отопления)		5,5–23,4		7,7–34,7		5,5–23,8	7,7–29,8	7,7–34,7	кВт
Номинальная полезная мощность при 80 °С / 60 °С (режим ГВС)		5,5 — 23,4		7,7–34,7		27,5	33,9	37,8	кВт
Расход газа макс.	природный	2,54		3,68		2,98	3,68	4,13	м ³ /ч
	пропан	1,96		2,84		2,3	2,84	2,94	кг/ч
Водовместимость		1,4		1,5		1,6	1,7	1,7	л
Уровень шума		40		45		42	45	46	дБ
Электрическая мощность котла		75		106		75	93	106	Вт
Располагаемая высота напора для контура отопления при Pn и ΔT=20 °С		212		144		203	267	144	мбар
Производительность ГВС при ΔT=30 °С		-		-		14	17,3	18,9	л/мин
Макс. температура дымовых газов		78		82		84	82	86	°С
Штатный дымоход (горизонтальный коаксиальный)						60/100			мм
Макс. длина штатного дымохода		9		5		9	5	5	м
Габариты: высота × ширина × глубина	нетто					674 × 368 × 364			мм
	брутто					600 × 400 × 520			мм
Вес	нетто, без воды	25		28		26	29	29	кг
	брутто, без воды	28		31		29	32	32	кг
Артикул		7716355		7716640		7716356	7716357	7716358	
Цена с НДС		1618		1949		1669	1933	2064	€

Модулирующий термостат комнатной температуры (русский язык)			
Проводной	S103293	Беспроводной	S103295
	156 €		302 €

Модуль для управления двумя контурами	
	S103303
	377 €

Крышка для трубопроводов	
	7683755
	28 €

Монтажная рама с автоматической подпиткой	
Одноконтурные	Двухконтурные
7785885	7785884
242 €	242 €

Модулирующий термостат комнатной темп-ры SMART TC°	
	7691375
	263 €

Комплект коаксиального дымохода ∅ 60/100 мм	
	100008296
	84 €

Датчик наружной температуры	
	85757741
	50 €

Система нейтрализации конденсата DN1	
	7613605
	259 €

Водонагреватель SRB 130 емкостной косвенного нагрева (24 кВт, емкость 130 л) и набор подключения для PMC-S 24 и PMC-S 34			
Водонагреватель SRB 130	7681039	Трубопроводы	7600413
	808 €		99 €

Датчик ГВС (NTC 12K), длина 5 м	
	100005661
	35 €