



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 °C
Макс. рабочее давление	3 бар
Защитный термостат котла	110 °C
Макс. рабочее давление ГВС	10 бар
Питание	230 В / 50 Гц
Класс NOx	6
Регулировка по отоплению	30–90 °C
Регулировка по ГВС	30–65 °C
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	Ø 15 мм
Слив конденсата	Ø 25 мм
G: Цилиндрическая наружная резьба (герметичность обеспечивается за счет плоской прокладки)	



EASYLIFE

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 топкой.
- 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 °C, 30% от номинальной мощности).

Технические характеристики								
Тип котла		Только для отопления (одноконтурные)		Для отопления и ГВС (двухконтурные)			Ед. изм.	
PMC-S		24	34	24/28 MI	30/35 MI	34/39 MI		
Номинальная полезная мощность при 50 °C /30 °C (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 °C /60 °C (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 °C /60 °C (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	м³/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 °C		212	144	203	267	144	мбар	
Производительность ГВС при ΔT=30 °C		-	-	14	17,3	18,9	л/мин	
Макс. температура дымовых газов		78	82	84	82	86	°C	
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								

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

		Модуль для управления двумя контурами	
		S103303	

		Крышка для трубопроводов	
		7683755	

Монтажная рама с автоматической подпиткой	
Одноконтурные	Двухконтурные
7785885	7785884

		Модулирующий термостат комнатной темп-ры SMART TC°	
		7691375	

		Комплект коаксиального дымохода Ø 60/100 мм	
		100008296	

		Датчик наружной температуры	
		85757741	

		Система нейтрализации конденсата DN1	
		7613605	

				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	

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

ГАЗОВЫЕ НАСТЕННЫЕ КОНДЕНСАЦИОННЫЕ КОТЛЫ