



## RAK-T<sup>®</sup>, RAK-S<sup>®</sup>, RAZ-T<sup>®</sup>, RAZ-S<sup>®</sup>: Новая линейка погружных термостатов



Погружные термостаты  
RAK-T<sup>®</sup>, RAK-S<sup>®</sup>, RAZ-T<sup>®</sup>, RAZ-S<sup>®</sup>:

- исключительно выгодная цена
- превосходные рабочие характеристики
- компактный корпус, упрощающий замену старых блоков
- варианты внутренней и внешней настройки уставок
- сброс данных простым нажатием кнопки (снимать крышку не требуется)
- открытая температурная шкала и смотровое окно
- универсальные варианты монтажа

Siemens предлагает новую линейку компактных погружных термостатов для основных типов приложений и обеспечивает исключительно выгодное соотношение цены и рабочих характеристик. Универсальность монтажа достигается благодаря тому, что в одной и той же упаковке поставляются гильза и зажимной хомут (для некоторых типов термостатов – см. таблицу).

Новая линейка отличается особенностями конструкции, которые упрощают установку и использование.

Представлено четыре типа термостатов: регулирующие термостаты (TR); термостаты ограничения температуры (TW); защитные термостаты (ST); ограничительные термостаты (TB); а также комбинированный термостат (STB). Линейка включает в себя одиночные (RAK-T® и RAK-S®) и двоянные (RAZ-T® и RAZ-S®) термостаты. Термостаты соответствуют степени защиты IP43, IP54, IP65. В стандартной комплектации поставляется гильза длиной 100мм для PN10, также имеются гильзы разной длины и для давления PN16 в качестве аксессуаров.

# Краткие технические характеристики погружных термостатов для систем отопления и вентиляции: RAK-T®, RAK-S®, RAZ-T®, RAZ-S®



Модель	ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ										ФУНКЦИЯ			КОНСТРУКЦИЯ				КОМПЛЕКТ		ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ				IP-класс			
	Регулирование температуры	Ограничение температуры	Защита от заморозания	Кондиционирование воздуха	Бойлеры	Бытовые водонагреватели	Теплообменники	Системы теплых полов	Термостат регулирования температуры (TR)	Термостат ограничения температуры (TW)	Предохранительный ограничительный термостат (STB)	Ограничительный термостат (TB)	Монтаж на трубы (зажимной хомут)	Монтаж с защитной гильзой	Монтаж на стену (винтами)	Однополюсная группа переключающих контактов (S.P.D.T)	Размеры L:131, W:52, H:64	Размеры L:131, W:102, H:64	Гильза 100 мм для PN10	Зажимной хомут 330 мм в упаковке	Диапазон настройки уставок (°C)	Температура отключения уставки (°C)	Термический дифференциал переключения (°C)	Длина капилляра (мм)	IP43	IP54	IP65
RAK-TR.1000B	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	15..95	8±4	700	●	●	●	
RAK-TR.1000S	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	15..95	8±4	700	●	●	●	
RAK-TR.1210B	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	15..82	8±4	700	●	●	●	
RAK-TW.1000B	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	15..95	8±4	700	●	●	●	
RAK-TW.1000S	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	15..95	8±4	700	●	●	●	
RAK-TW.1200B	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	40..120	8±4	700	●	●	●	
RAK-TW.1200S	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	40..120	8±4	700	●	●	●	
RAK-TW.5000S	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	65..5	8±4	1600	●	●	●	
RAK-TW.5010S	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	50..10	8±4	1600	●	●	●	
RAK-ST.010FP	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	95	700	●	●	●		
RAK-ST.020FP	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	100	700	●	●	●		
RAK-ST.030FP	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	110	700	●	●	●		
RAK-ST.1430S	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	80..100	1600	●	●	●		
RAK-ST.1310P	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	90..110	700	●	●	●		
RAK-ST.1300P	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	120..130	700	●	●	●		
RAK-TB.1400S	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	45..60	700	●	●	●		
RAK-TB.1410B	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	50..70	700	●	●	●		
RAK-TB.1420S	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	65..80	700	●	●	●		
RAZ-TW.1000P	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	15..95	8±4	700	●	●	●	
RAZ-TW.1200P	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	40..120	8±4	700	●	●	●	
RAZ-ST.010FP	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	15..95	95	TR: 8±4	700	●	●	●
RAZ-ST.011FP	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	15..82	95	TR: 8±4	700	●	●	●
RAZ-ST.020FP	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	15..95	100	TR: 8±4	700	●	●	●
RAZ-ST.030FP	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	15..95	110	TR: 8±4	700	●	●	●
RAZ-ST.1510P	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	15..95	90..110	TR: 8±4	700	●	●	●
RAZ-ST.1500P	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	40..120	120..130	TR: 8±4	700	●	●	●
RAK-ST.1385M	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	40..70	700	●	●	●		
RAK-ST.1600MP	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	95..130	700	●	●	●		
RAK-TW.1000HB	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	15..95	8±4	700	●	●	●	
RAK-TW.1200HB	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	40..120	8±4	700	●	●	●	
RAK-TW.5000HB	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	65..5	8±4	1600	●	●	●	

ООО «Сименс»  
 Департамент «Автоматизация и безопасность зданий» (SBT)  
[www.sbt.siemens.ru](http://www.sbt.siemens.ru)

Россия, 115114, г. Москва,  
 ул. Летниковская, д. 11/10, стр. 1  
 тел.: +7 (495) 737-16-66, 11-71  
 факс: +7 (495) 737-18-20, 18-35

Россия, 191186, г. Санкт-Петербург,  
 Набережная реки мойки, 36, офис 8036  
 тел.: +7 (812) 324-83-41, 83-26  
 факс: +7 (812) 324-83-81