

# Термостаты для промышленных помещений JET-30 / -31 / -32

Капиллярная система – наружный датчик – 2 отдельных регулировочных диапазона – 2 ступени



## Технические характеристики

<b>Цвет корпуса:</b>	серый (нижняя часть аналогично RAL 7016, верхняя часть аналогично RAL 7035)	
<b>Материал чувствительного элемента:</b>	V2A (1.4301)	
<b>Температура окружающей среды:</b>	<b>JET-30, -31:</b> -20...+40°C	<b>JET-32:</b> -20...+45°C
<b>макс. температура чувствительного элемента:</b>	<b>JET-30, -31:</b> 40°C	<b>JET-32:</b> 45°C
<b>Допустимая влажность воздуха:</b>	отн. влажн. макс. 95%, без образования конденсата	
<b>Рабочее напряжение:</b>	нет	
<b>Макс. ток переключения:</b>	<b>JET-30, -31:</b> 15 (8) А	<b>JET-32:</b> 15 (4) А
<b>Мин. ток переключения:</b>	150 мА	
<b>Макс. напряжение переключения:</b>	230 В перем. тока, 50 Гц	
<b>Мин. напряжение переключения:</b>	24 В перем. тока, 50 Гц	
<b>Коммутационный элемент:</b>	Микропереключатель	
<b>Переключающий контакт:</b>	2 беспотенциальных переключающих реле	
<b>Функция регулирования:</b>	<b>JET-30, -31:</b> Нагрев или охлаждение, нагрев и охлаждение	<b>JET-32:</b> специальная разводка, предназначенная для систем обогрева водосточных труб
<b>Гистерезис:</b>	<b>JET-30, -31:</b> ок. 1 К	<b>JET-32:</b> ок. 2 К
<b>Электроподключение:</b>	Винтовые зажимы	
<b>Монтаж/крепление:</b>	На стену	
<b>Степень защиты:</b>	IP 65	
<b>Класс защиты:</b>	I	
<b>Безопасность и ЭМС:</b>	согласно DIN EN 60730	
<b>Датчик:</b>	Наполненный жидкостью капилляр	
<b>Общая комплектация:</b>	Шкала в градусах Цельсия	

## Применение

Подходит для эксплуатации в неагрессивных условиях. Установка в помещении или снаружи здания. Может использоваться в качестве термостата в промышленных цехах, выставочных и надувных павильонах или в системах защиты от переохлаждения в оранжереях.

2 отдельных регулировочных диапазона (нагрев и/или охлаждение).

Термостат JET-32 имеет специальную конструкцию и разводку, позволяющую использовать его в **системах обогрева водосточных труб** (см. схему подключения).

Тип	Арт. №	1. Диапазон регулирования	2. Диапазон регулирования	Комплектация	Гр. тов.
JET-30	C 1820200	10...45°C (снаружи здания) TR	0...35°C (внутри здания) TW	Внешняя настройка, внутренняя настройка	II
JET-31	C 1820201	10...45°C (внутри) TW	0...35°C (внутри здания) TW	Внутренняя настройка	II
JET-32	C 1820204	-10...+40°C	-10...+40°C	1. Регулятор, предварительная настройка размыкающего контакта +5°C 2. регулятор, предварительная настройка замыкающего контакта -5°C, внутренняя настройка	II

\* TR = терморегулятор, TW = реле температуры

