

Датчик перепада давления DPD-5/DPD-10



Датчик перепада давления DPD применяется для контроля работоспособности фильтров и вентиляторов посредством измерения перепада давления до и после контролируемого элемента. При достижении установленного значения подаётся сигнал на устройство управления. Диапазон измерения DPD-5 от 50 Па до 500 Па, DPD-1000 от 100 Па до 1000 Па. Степень защиты IP54.

Датчик DPD имеет два штуцера для подключения к области высокого и низкого давления. Подключение осуществляется с помощью пвх трубок, которые устанавливаются до и после контролируемого элемента. Трубки монтируются непосредственно в воздушный канал с помощью щупов. В комплект поставки входят две ПВХ трубки с щупами и саморезы для установки корпуса датчика на поверхности приточной установки и фиксации трубок в воздушном канале.

Термостат защиты от замерзания КР61



Термостат КР61 выполняет функцию устройства защиты от замерзания теплообменников путем контроля температуры воздуха после теплообменника. При понижении температуры ниже 5°C подается сигнал на управляющее устройство. Настраиваемая температура срабатывания от -30°C до +15°C. Степень защиты IP30. Датчик поставляется в 3х вариантах: с длиной капиллярной трубки 3/6/11,5м

Термостат КР61 состоит из корпуса, который устанавливается снаружи приточной установки и капиллярной трубки монтируемой в воздушном канале. Для установки корпуса и трубки используются специальные кронштейны с винтами, входящими в комплект поставки. Капилляр должен быть установлен после теплообменника, приблизительно на расстоянии 5 см от оребрения. Для правильной корпус термостата должен находиться в помещении с температурой не ниже +10°C.

Датчик влажности и температуры РНТ-R1



Датчик РНТ-R1 предназначены для измерения и контроля относительной влажности и температуры воздуха в помещении. Диапазон измеряемой относительной влажности от 0% до 100%. Диапазон измеряемых температур от 0°C до +50°C. Степень защиты IP20.

Датчик РНТ-R1 устанавливается на стену помещения в котором требуется контролировать температуру и относительную влажность воздуха. Монтаж осуществляется с помощью 2 саморезов или распорных дюбелей. При установке необходимо учесть, что не допускается воздействие на датчик прямых солнечных лучей и сквозняков.