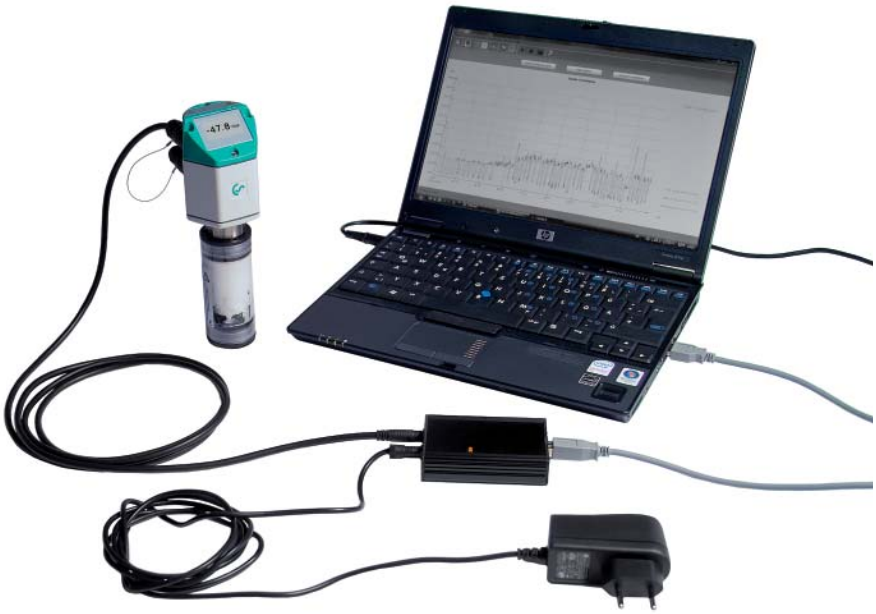
Аксессуары для измерения точки росы и калибровки

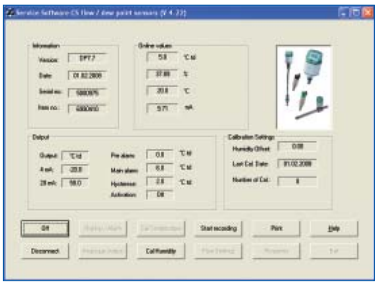
CS Service Software

для датчиков FA/VA 400 включает в себя комплект для подключения к ПК, USB-переходник и переходник для подключения к датчику, а также софт CSM-S
The датчики точки росы FA 400, FA 410, FA 415, FA 416 могут быть подключены к ПК для корректировки с помощью программного обеспечения CS Service Software:

- Масштабирование аналогового выхода 4...20 mA
- Выбор единиц измерения: % ОВ, °C_{td}, г/м^3, мг/м^3, ppm V/V
- Информация о приборе: Номер версии, дата изготовления, серийный номер, дата последней калибровки
- Регулировка пороговых значений
- Калибровка по одной точке (корректировка) -для этого потребуется эталонный измерительный прибор



При помощи CSM-S данные с датчика могут передаваться напрямую в ПК в режиме реального времени. На ПК возможно хранение и анализ данных в графическом виде и табличной форме



Измерительные камеры для различных измерительных задач:

Стандартная измерительная камера для давлений до 16 бар

Измерительная камера для атмосферной точки росы

Измерительная камера для высоких давлений до 350 бар

Измерительная камера для баллонов со сжатым атмосферным воздухом (до 350 бар*)

*В случае давления больше 50 бар используйте специальные версии датчиков точки росы

Измерительная камера для адсорбционных осушителей. Давления до 250 мбар

Рекомендации по установке

Датчик точки росы может быть установлен непосредственно в воздушный поток.

В тоже время, мы рекомендуем всегда использовать навинчиваемую измерительную камеру.

Навинчиваемая измерительная камера. Преимущество: Простота установки с помощью быстрого соединения