



WarmComm 3.0

Специальный софтвер

для лабораторных сушилок и инкубаторов



охраняем здоровье людей

www.bmt.cz



Специальный софтвер WarmComm

для лабораторных сушилок и инкубаторов

- Эффективный путь к вашим данным

WarmComm 3 – высокоэффективная регистрирующая программа для сохранения данных о процессах, проходящих в камерах аппаратов серии B2V. Программа предназначена для регистрации данных процесса регулирования температуры, процесса регулирования влажности в климатических камерах, регистрации давления в вакуумных сушилках и фотovelичин в аппаратах с экспозиционным освещением.

WarmComm 3 – позволяет контролировать все выходные значения, измеряемые в аппаратах температурной техники. Позволяет проследить процесс регулирования в реальном масштабе времени, выполнять запись данных процесса регулирования в файл на диске, просматривать ранее сформированные файлы, создавать пакетные сообщения о ходе процесса и отправлять их разным пользователям при помощи автоматического генератора электронной почты.

WarmComm 3 – предоставляет возможность проследить значения контролируемых величин в реальном масштабе времени, выполнять оценку их предстоящего длительного развития или просто считывать значения всех измеряемых величин в любой момент в ходе предыдущего процесса на экране своего ПК. Параллельно можно проследить изменение действительных значений заданной температуры и всех остальных доступных величин в камере.

WarmComm 3 – программу можно легко и просто подключить к любому аппарату температурной техники фирмы «BMT Medical Technology s.r.o.», пользуясь интерфейсом RS 232, который входит в обеспечение всех поставляемых аппаратов.

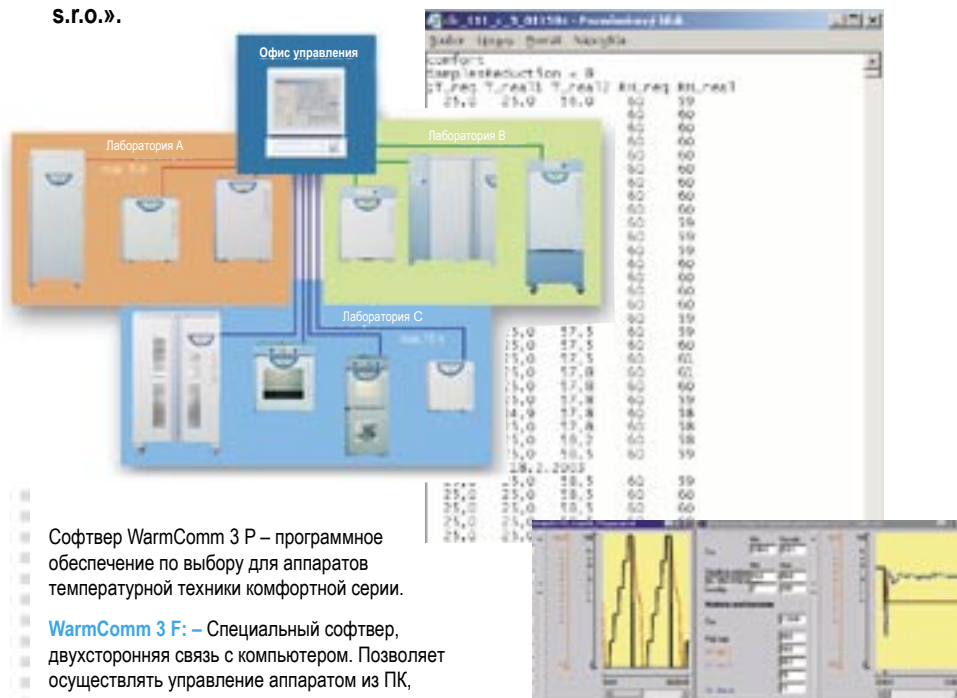
WarmComm 3 предоставляет вам следующие возможности:

WarmComm 3 B (основной): – Специальный софтвер, односторонняя связь с ПК. Предназначен для регистрации данных процесса регулирования температуры и всех остальных величин, измеряемых в температурных шкафах. Получаемые в ходе процесса регулирования данные представляются в форме графика, где по горизонтальной оси изображается время, а по вертикальной оси – полученные данные. Программа позволяет проследить процесс регулирования в реальном масштабе времени. Софтвер WarmComm Basic – программное обеспечение по выбору для аппаратов температурной техники стандартной и комфортной серий.

WarmComm 3 P (профессиональный):

– Специальный софтвер, двухсторонняя связь с компьютером. Позволяет осуществлять управление аппаратом из ПК, комплексное программирование всех доступных параметров управляющей автоматики при помощи ПК и последующую засылку временной записи процесса из аппарата в ПК.

WarmComm 3 – WarmComm 3 разработан для универсального применения и предназначен для обработки данных в процессах тестирования и культивирования в аппаратах температурной техники фирмы ООО «BMT Medical Technology s.r.o.».



Софтвер WarmComm 3 P – программное обеспечение по выбору для аппаратов температурной техники комфортной серии.

WarmComm 3 F: – Специальный софтвер, двухсторонняя связь с компьютером. Позволяет осуществлять управление аппаратом из ПК, комплексное программирование всех доступных параметров управляющей автоматики при помощи ПК и последующую засылку временной записи процесса из аппарата в ПК. Кроме того, эта версия программы соответствует Инструкции FDA 21 CFR Part 11, т. е. удовлетворяет строгим требованиям по безопасности данных и обеспечению многоуровневой администрации пользователей. Софтвер WarmComm 3 F – программное обеспечение по выбору для аппаратов комфортной серии.

- подключение к любому компьютеру обычного типа (см. требования к аппаратным средствам, интерфейс RS 232)
- простая установка
- операционная система Windows
- простое управление
- лёгкое изменение „интервала“ значений, что помогает получать отчётливое отображение и мельчайших изменений величин, проследить длительные или кратковременные процессы на одном экране
- он-лайн слежение за условиями температуры, влажности, давления и освещённости в камере
- простой выбор вывода данных на печать или в память ПК при помощи сервисного меню аппарата
- возможность выбора степени уплотнения данных
- цифровой или графический вывод
- число подключённых аппаратов зависит от числа незанятых последовательных портов на ПК (макс. 10)

- подключение к любому компьютеру обычного типа, кратковременное и длительное непрерывное слежение (что зависит только от ёмкости памяти на вашем жёстком диске)
- безопасная многократная засылка файлов данных, считывание сервисных данных для дистанционной диагностики

Требования к аппаратным средствам

- операционная система Windows 2000, Windows XP, Windows Vista, Windows 7
- ЦПУ мин. 400+ МГц
- RAM мин. 128 Мбайт (для кратковременных измерений на одном аппарате)
- максимальная длина соединительного кабеля - 15 м (определяется стандартом RS 232)
- для одночасовой регистрации данных требуется ок. 200 Кбайт свободного места на жёстком диске
- один выбираемый последовательный порт для каждого аппарата, с которого считываются данные

<http://wc3.bmt.cz>

BMT Medical Technology s.r.o.
Cejl 50, CZ 656 60 Brno
Tel.: +420 545 537 111
E-mail: mail@bmt.cz
www.bmt.cz