

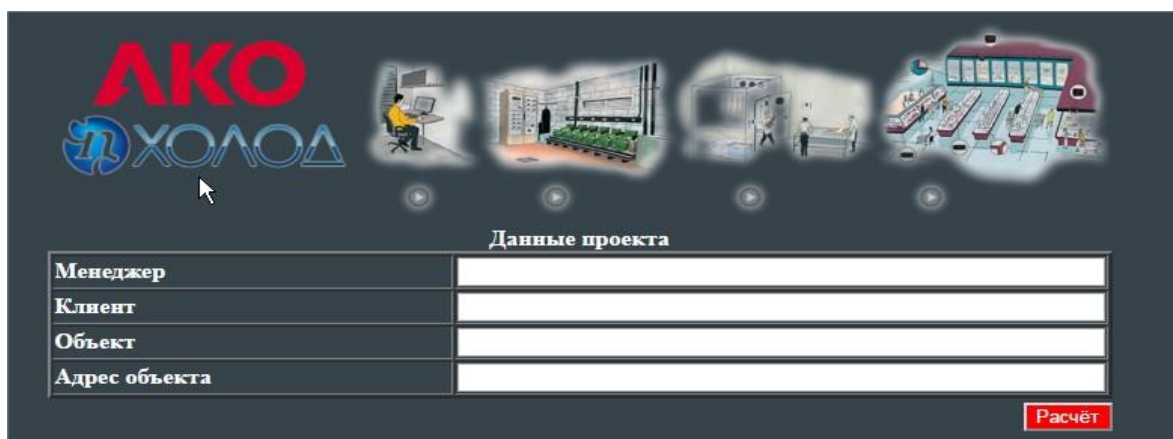
Уважаемый пользователь,

Добро пожаловать в мир мониторинга и удаленного доступа **АКО!**

Благодарим за выбор продукции **АКО** – эксперта в производстве систем управления холодильными установками!

Краткое руководство пользователя конфигуратором **АКО** ([ссылка на конфигуратор](#))

1. Заполните поля с общими данными проекта:
Менеджер – оператор выполняющий расчет
Клиент – название организации / клиента
Объект, где будет установлена система мониторинга
Адрес объекта, где будет установлена система мониторинга



Данные проекта	
Менеджер	<input type="text"/>
Клиент	<input type="text"/>
Объект	<input type="text"/>
Адрес объекта	<input type="text"/>

2.
 – установите флажок, если опция/объект присутствует
 – снимите флажок, если опция/объект отсутствует

2.1. Отметьте для подтверждения

2.2-2.3. Если холодильное оборудование расположено в различных зданиях или на значительном удалении или имеет разветвленную систему, укажите количество зданий или удаленных групп приборов. Данный параметр определяет количество MODBUS/TCP-IP адаптеров АКО-80080, которые можно подключить к WEB серверу АКО-5012.

2.4. Отметьте для подтверждения необходимости GSM модуля для SMS оповещения об аварии или изменении статуса.

Сетевые компоненты		
№ п/п	Наименование	Наличие / Количество (шт.)
1.	Веб сервер АКО-5012	<input checked="" type="checkbox"/>
2.	Холодильное оборудование расположено в разных зданиях	<input type="checkbox"/>
3.	Количество зданий	<input type="text"/>
4.	Нужен ли GSM модуль для оповещения по СМС	<input type="checkbox"/>

3. Выберите хладагент из выпадающего списка.

Машинное отделение		
№ п/п	Наименование	Наличие / Количество (шт.)
1.	Хладагент	R22

4. Поставьте галочку, если в машинном отделении будет низкотемпературная холодильная станция
Укажите количество компрессоров в станции.

2.	Центральная холодильная станция низкотемпературная	<input type="checkbox"/>
3.	Кол-во компрессоров	<input type="text"/>

5. Поставьте галочку, если в состав холодильной установки входит конденсатор воздушного охлаждения. Укажите количество вентиляторов.

4.	Воздушный конденсатор для низкотемпературной станции	<input type="checkbox"/>
5.	Кол-во вентиляторов конденсатора	<input type="text"/>

6. Аналогичные данные проставьте для среднетемпературной станции.

6.	Центральная холодильная станция среднетемпературная	<input type="checkbox"/>
7.	Кол-во компрессоров	<input type="text"/>
8.	Воздушный конденсатор для среднетемпературной станции	<input type="checkbox"/>
9.	Кол-во вентиляторов конденсатора	<input type="text"/>

7. Отметьте, если необходим детектор утечки хладагента в машинном отделении.

10.	Детектор утечки хладагента в машинном отделении	<input type="checkbox"/>
-----	---	--------------------------

8. Для подбора микроконтроллеров, которые будут установлены в холодильном оборудовании торгового зала, проставьте количество холодильного оборудования, в котором будут использованы микроконтроллеры с одним датчиком (холодильное оборудование без вентиляторов) и с двумя датчиками (холодильное оборудование с вентиляторами). Если будут установлены электронные расширительные вентили с шаговым двигателем, укажите количество таких ЭРВ. Введите общую длину дренажных трасс, для отвода талой воды от холодильного оборудования, расположенного в зале для расчета необходимого количества ТЭНа. Введите количество детекторов утечки хладагента в торговом зале.

Торговый зал		
№ п/п	Наименование	Количество (шт.)
1.	Процессор для холодильного оборудования с одним датчиком	<input type="text"/>
2.	Электронный расширительный вентиль с шаговым двигателем	<input type="text"/>
3.	Процессор для холодильного оборудования с двумя датчиками	<input type="text"/>
4.	Электронный расширительный вентиль с шаговым двигателем	<input type="text"/>
5.	Общая длина трасс дренажа, требующая подогрева, м	<input type="text"/>
6.	Детектор утечки хладагента в торговом зале	<input type="text"/>

9. Для подбора щитов управления воздухоохладителями, установленных в холодильных камерах, сгруппируйте воздухоохладители по мощности ТЭНов оттайки и поставьте количество в нужную строчку. Если будет использован электронный расширительный вентиль с шаговым двигателем, укажите количество вентилялей.

Холодильные камеры магазина/холодильного склада		
№ п/п	Наименование	Количество (шт.)
1.	Камера №1 мощность оттайки до 1,2 кВт 220V	
2.	Электронный расширительный вентиль с шаговым двигателем	
3.	Камера №2 мощность оттайки до 1,2-2,5 кВт 220 V	
4.	Электронный расширительный вентиль с шаговым двигателем	
5.	Камера №3 мощность оттайки до 2,5-5,5 кВт 380V	
6.	Электронный расширительный вентиль с шаговым двигателем	
7.	Камера №4 мощность оттайки до 5,5-10,2 кВт 380V	
8.	Электронный расширительный вентиль с шаговым двигателем	
9.	Камера №5 мощность оттайки до 10,2-20 кВт 380V	
10.	Электронный расширительный вентиль с шаговым двигателем	

10. Введите количество необходимых детекторов утечки хладагента в холодильной камере, а также устройств аварийной сигнализации, предназначенной для определения нахождения человека в камере (установка данного прибора необходима по европейским правилам безопасности эксплуатации холодильного оборудования).

11.	Детектор утечки хладагента в холодильной камере	
12.	Аварийная сигнализация нахождения человека в камере	

11. Введите количество камер, в которых необходимо контролировать влажность.

13.	Контроль и индикация влажности в камере	
-----	---	--

12. Введите общую длину дренажных трасс для отвода талой воды от воздухоохладителей, а также количество точек подключения для расчета необходимого количества ТЭНов обогрева дренажа.

14.	Общая длина трасс дренажа, требующая подогрева, м	
15.	Кол-во точек подключения кабелей	

13. Введите количество необходимых регистраторов температуры в холодильной камере (установка данного прибора необходима в каждой низкотемпературной камере по европейским правилам безопасности эксплуатации холодильного оборудования).

16.	Регистратор данных (для низкотемпературных камер)	
-----	---	--

14. Для отображения расчета и итоговой стоимости проекта, необходимо нажать кнопку «Расчёт», расположенную сверху или внизу страницы.



15. Если требуется изменить исходные данные, необходимо предварительно закрыть окно с готовым расчетом, полученное после нажатия кнопки «Расчёт», а затем изменить данные в окне проекта, после чего произвести расчёт повторно (см. п.14).

Без имени - Google Chrome



about:blank

Дата: 2016-07-20 Печать

Данные проекта

Менеджер	Менеджер
Клиент	Клиент
Объект	Объект
Адрес объекта	Адрес

Сетевые компоненты

Фото	Наименование	Количество	Цена, Евро с НДС	Сумма, Евро с НДС
	Веб сервер АКО-5012 (0559541)	1	959	959
	Адаптер локальной сети АКО-80080 (0559542)	1	349	349
	GSM модем АКО-52044 (0559543)	1	319	319
Итого			1 627 Евро с НДС	