**Опросный лист для заказа термошкафов Хиттерм®/ШПТ®/ ШПТ-М®**

|  |
| --- |
| **1. Общие данные** |
| **Организация** |  |
| **Контактное лицо / контакты** |  |
| **Название объекта** |  |
| **Шифр проекта / № опросного листа** |  |
| **Зона установки** | [ ]  ВзрывоопаснаяКласс зоны\_\_\_\_\_\_\_\_ Класс температуры\_\_\_\_\_\_\_\_ | [ ]  Общепромышленная |
| **Абсолютный минимум температуры наружного воздуха** \_\_\_\_\_\_\_\_°С | **Температура рабочей среды** от \_\_\_ до \_\_\_\_ °С |
| **2. Модель термошкафа** (внутренние габариты) |
| **L-тип** | **М-тип** | **Н-тип** | **K-тип** |
| [ ]  **ХИТТЕРМ/ШПТ/ ШПТ-М -80** (400х405х490) \_\_\_шт | [ ]  **ХИТТЕРМ/ШПТ/ ШПТ-М -20** (185х362х280) \_\_\_шт | [ ]  **ХИТТЕРМ/ШПТ/ ШПТ-М** -30П (370х220х410) \_\_\_шт | [ ]  **ХИТТЕРМ/ШПТ/ ШПТ-М -380** (890х640х810) \_\_\_шт |
| [ ]  **ХИТТЕРМ/ШПТ/ ШПТ-М -80Т** (400х490х640) \_\_\_шт | [ ]  **ХИТТЕРМ/ШПТ/ ШПТ-М -65** (380х290х580) \_\_\_шт | [ ]  **ХИТТЕРМ/ШПТ/ ШПТ-М** -85П (435х270х780) \_\_\_шт | [ ]  **ХИТТЕРМ/ШПТ/ ШПТ-М -500** (1090х640х810)\_\_\_шт |
| [ ]  **ХИТТЕРМ/ШПТ/ ШПТ-М -130** (480х545х530) \_\_\_шт | [ ]  **ХИТТЕРМ/ШПТ/ ШПТ-М -100** (380х390х580) \_\_\_шт | **U-тип** | **KC-тип** |
| [ ]  **ХИТТЕРМ/ШПТ/ ШПТ-М -160** (800х405х495) \_\_\_шт |  | [ ]  **ХИТТЕРМ/ШПТ/ ШПТ-М** -30 (330х330х290) \_\_\_шт | [ ]  **ХИТТЕРМ/ШПТ/ ШПТ-М -400** (470х415х405) \_\_\_шт |
| [ ]  **ХИТТЕРМ/ШПТ/ ШПТ-М -160Т** (800х430х700) \_\_\_шт |  | [ ]  **ХИТТЕРМ/ШПТ/ ШПТ-М** -45 (330х330х440) \_\_\_шт | [ ]  **ХИТТЕРМ/ШПТ/ ШПТ-М -800** (725х415х405) \_\_\_шт |
| **3. Способ монтажа термошкафа** |
| **[ ] На стойке**  | [ ]  Стойка под шкафом [ ]  Стойка сзади шкафа [ ]  Стойку предусматривает Заказчик, поставить монтажный узел. |
| **[ ] Трубопровод сквозь шкаф** | Наружный диаметр трубопровода Dтр\_\_\_мм |
| **[ ] На фланец** | Наружный диаметр фланца Dфл\_\_\_мм, или Ду\_\_\_мм, Ру\_\_\_атм, По стандарту\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| **[ ] Над трубопроводом** | Наружный диаметр трубопровода Dтр\_\_\_ мм (при наличии толщина утеплителя \_\_\_\_\_мм) |
| **[ ] Кронштейн монтажный на поверхность** | [ ] Горизонтальную [ ]  Вертикальную (на стену) |
| **[ ] На бобышку**  | Наружный диаметр Dб.\_\_\_мм, высота h\_\_\_ мм |
| **[ ] На патрубок** | Наружный диаметр Dп.\_\_\_мм, высота h\_\_\_ мм |
| **[ ] Другое** |  |
| **4. Монтажные элементы для оборудования** |
| [ ]  **Трубный адаптер** (стандарт 300/ 350/ 400мм)ТА \_\_\_\_\_\_\_мм \_\_\_\_\_шт;  ТА \_\_\_\_\_\_\_мм \_\_\_\_шт | [ ]  **Din-рейка**Din \_\_\_ L \_\_\_мм \_\_\_шт;   Din \_\_\_\_ L \_\_\_мм \_\_\_шт | [ ]  **Плита монтажная**ПМ \_\_\_\_х\_\_\_ мм \_\_шт;    ПМ \_\_\_\_х\_\_\_\_ мм \_\_шт |
| [ ]  **ПИЛТ**\_\_\_\_\_\_\_шт(утеплитель ввода обогреваемой импульсной трубки) | **Установка ПИЛТА** | [ ]  В левой стенке[ ]  В правой стенке | [ ]   В нижней стенке[ ]  В задней стенке |
| **Вводы кабельные (ВК)/ вводы трубные (ВТ)** (указать внешн.диаметр или марку кабеля, марку металлорукава(МР) или внеш. диаметр, расположение вводов указать на эскизе)  | [ ]  В левой стенке: | ВК/ВТ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ МР\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_шт, ВК/ВТ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ МР\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_шт |
| [ ]  В правой стенке: | ВК/ВТ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ МР\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_шт, ВК/ВТ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ МР\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_шт |
| [ ]  В нижней стенке: | ВК/ВТ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ МР\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_шт, ВК/ВТ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ МР\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_шт |
| [ ]  В задней стенке: | ВК/ВТ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ МР\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_шт, ВК/ВТ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ МР\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_шт |
| **Сверление отверстий под проходы** | [ ]  Отверстия не сверлятся(ВК/ВТ вкладываются в шкаф) [ ]  Сверлятся (Заказчик предоставляет схему сверления отверстий) |
| **5. Описание оборудования, размещаемого в термошкафу** |
| **Наименование прибора, наименование арматуры, наименование привода**Вентильные блоки, краны, задвижки, бобышки, патрубки, фланцы и т.д. При наличии арматуры приложить эскиз с габаритными и присоединительными размерами. Для фланцев указывать наружный диаметр и толщину или Ду(Dn) / Pу(Pn)Например: 1) датчик давления Emerson, модель 3051S со встроенным ЖК индикатором; 2) вентильный блок, модель 306; 3) мембрана AWG | 1)2)3) |
| **6. Обогрев термошкафа** |
| [ ]  **Без обогрева** | **Электрообогрев**[ ]  Мощность,рекомендуемая производителем [ ]  Обогрев P=\_\_\_\_\_\_Вт | **Обогрев вода/пар**[ ]  ТТ под приварку[ ]  ТТ с резьбой ([ ]  G1;  [ ]  G1/2;  [ ]  G3/4) |
| **Выбор электронагревателя взрывозащищенного**(по умолчанию температура включения нагревателя +5°С, температура отключения +20°С) | [ ]  нагреватель **ТЕРМИТ** (Россия) радиаторного типа[ ]  нагреватель на основе саморегулирующегося кабеля "НКС" (Россия)[ ]  нагреватель **ТЕРМИТ**-**С** (Россия) пластинчатого типа (только для шкафов ХИТТЕРМ-20и ХИТТЕРМ-30) |
| **Обогрев импульсных трубок**(опросный лист для обогрева импульсных трубок ИМПЛАЙН заполняется отдельно) | Количество \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_штДлина\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ммДиаметр\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_мм[ ]  Без обогрева [ ]  Термочулок[ ]  Предизолированная импульсная трубка ИМПЛАЙН с электрообогревом |
| **Дополнительно** |  |
| **7. Конструктивные особенности термошкафа** |
| **Смотровое окно** | [ ]   Без окна[ ]  С окном  | [ ]   **Дренажная линия** (сливная), проходит через нижнюю стенку (дно) |
| [ ]   Запирание на замок (стандарт 32мм) |
|  **Цвет**[ ]  стандартно RAL 7001 [ ]  RAL \_\_\_\_\_\_\_ |
| **[ ]   Освещение внутри термошкафа** |
| [ ]   **Дополнительная изоляция**(вспененный каучук с фольгированным покрытием) для температуры ниже -60°С |
| **Надпись на маркировочной пластине** | [ ]  нет    [ ]  да Текст надписи: |
| **Дополнительно** |  |