

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ ДЛЯ ЗАКАЗА МОДУЛЯ АРКТЕХ®-THERMO, -BASIC

ЗАО «Арктические технологии»

123317, г. Москва, Пресненская набережная, д. 12, Башня Федерация Восток

Тел: +7 (495) 215-16-66

E-mail: info@arctex.ru

www.arctex.ru



Проектный институт:	ООО «Технопроект Синтез»		
Контактное лицо:	Инженер-проектировщик 1 кат. ОПКиА Онопrienко Евгения Андреевна (495)332-34-98 onoprienkoea@tehnoprojekt.ru	Шифр проекта, № опросного листа:	21-1050/8-19-ATX
Телефон, e-mail:	Предприятие, объект установки: ОАО «Славнефть-ЯНОС» Цех №5, Установка ГФУ		

1. Общие технические требования	- технические условия: ТУ 4318-001-17346435-2013; - обеспечение степени защиты от внешних воздействий \geq IP65 по ГОСТ 14254-96; - двойная стеклопластиковая оболочка, толщина 35 мм; - материал теплоизоляционного слоя – пенополиуритан; - химическая стойкость к нефтепродуктам; - монтажные элементы (адаптеры, шины, плиты) – оцинкованная сталь; - фурнитура (замки, петли) – нержавеющая сталь; - наличие болта заземления в соответствии с ПУЭ; - кабельный ввод с фиксацией кабеля и защитой от скручивания и выдергивания согласно ГОСТ Р 51330.0-99; - маркировка взрывозащиты: ExIIGBIICT5X; климатическое исполнение: ГОСТ 15150-69-УХЛ1; -			
2. Маркировочная пластина	<input type="checkbox"/> нет <input checked="" type="checkbox"/> да Текст надписи: PIT 2k-25, PIT 196, PIT 34В, PIT 34-I, PIT 33-I, PIT 35-I, PIT 35-II, PIT 41-I, PIT 32-II, PIT 2002			
3. Темп. окр. среды	Min -46 °C, Max +37 °C			
4. Исполнение/ Зона/ Степень защиты оболочки	<input checked="" type="checkbox"/> Взрывозащищенное (материал наружной оболочки с антистатическим покрытием по ГОСТ Р 31613-2012, поверхностное электрическое сопротивление менее 10^9 Ом) <input type="checkbox"/> Общепромышленное			
5. Устанавливаемое оборудование	1 Датчик изб. давления серии EJX (Yokogawa) 2 3			
6. Размеры модуля АРКТЕХ®, ВхШхГ, мм	С диагональным разъемом Д.1 (530x445x410) шт. Д.2 (530x935x410) шт. Д.3 (570x560x495) 10 шт. Д.4 (640x640x630) шт. Д.5 (570x950x500) шт. Д.6 (645x1130x620) шт. С прямым разъемом М.1 (450x320x305) шт. М.2 (345x425x445) шт. М.4 (675x495x345) шт. М.5 (675x495x445) шт.	Капсула К.5 (700x695x630) шт. К.6 (800x695x630) шт. К.7 (800x695x630) шт. К.8 (900x695x630) шт. К.9 (700x895x630) шт. К.10 (800x895x630) шт. К.11 (800x895x630) шт. К.12 (900x895x630) шт. К.13 (900x1110x770) шт. К.14 (1000x1110x770) шт. К.15 (1000x1110x770) шт. К.16 (1100x1110x770) шт.	Капсула К.17 (900x1310x770) шт. К.18 (1000x1310x770) шт. К.19 (1000x1310x770) шт. К.20 (1100x1310x770) шт. К.21 (900x1510x770) шт. К.22 (1000x1510x770) шт. К.23 (1000x1510x770) шт. К.24 (1100x1510x770) шт. Козырек КЗ.1 510x475x425 шт. КЗ.2 760x475x425 шт.	Крупногабаритные модули <input type="checkbox"/> Серия А Несущий корпус шкафа <input type="checkbox"/> Серия В (усиленная)* Нагрузка от установленного оборудования, распределяется по усиленному каркасу Ориентировочные размеры x x мм (ВхШхГ)
7. Установка модуля	<input checked="" type="checkbox"/> На стойке <input type="checkbox"/> Трубопровод сквозь шкаф <input type="checkbox"/> На фланец <input type="checkbox"/> Над трубопроводом <input type="checkbox"/> Кронштейн монтажный на поверхность <input type="checkbox"/> На бычку <input type="checkbox"/> На патрубок <input type="checkbox"/> Другое <input type="checkbox"/> Стойка под шкафом <input type="checkbox"/> Стойка сзади шкафа <input type="checkbox"/> h стойки 1200 мм <input type="checkbox"/> Стойку предусматривает Заказчик, поставить монтажный узел Наружный диаметр трубопровода Dтр мм, толщина изоляции мм Наружный диаметр фланца Dфл мм, или Ду мм, Ру атм, по стандарту Наружный диаметр трубопровода Dтр мм <input type="checkbox"/> Горизонтально <input type="checkbox"/> Вертикально (на стену) Наружный диаметр Dб. мм, высота h мм Наружный диаметр Dп. мм, высота h мм			
8. Обогрев модуля	<input type="checkbox"/> Без обогрева <input type="checkbox"/> Обогрев теплоносителем вода/пар <input type="checkbox"/> Теплообменник под приварку, D <input type="checkbox"/> Теплообменник с резьбовым подключением: <input type="checkbox"/> 1/2" <input type="checkbox"/> 3/4" D <input checked="" type="checkbox"/> Нагреватель саморегулируемый, Eхе <input type="checkbox"/> 60Вт/220В <input type="checkbox"/> 105Вт/220В <input checked="" type="checkbox"/> 130Вт/220В <input type="checkbox"/> 250Вт/220В <input type="checkbox"/> Нагреватель самоограничивающийся, полупроводникового типа, Exd <input type="checkbox"/> 60Вт/220В <input type="checkbox"/> 105Вт/220В <input type="checkbox"/> 130Вт/220В <input type="checkbox"/> 250Вт/220В Нагреватель конвекционного типа <input type="checkbox"/> Exd <input type="checkbox"/> Eхе <input type="checkbox"/> 50Вт/220В <input type="checkbox"/> 100Вт/220В <input type="checkbox"/> 150Вт/220В <input type="checkbox"/> 300Вт/220В <input type="checkbox"/> Нагреватель ЭН на основе саморегулируемого кабеля Quintex, Eхе <input type="checkbox"/> 60Вт/220В <input type="checkbox"/> 105Вт/220В <input type="checkbox"/> 130Вт/220В <input type="checkbox"/> 250Вт/220В <input type="checkbox"/> Электронный терморегулятор с гистерезисом $\pm 1^\circ\text{C}$, Eхе <input type="checkbox"/> Электронный терморегулятор с гистерезисом $\pm 1^\circ\text{C}$, Exd <input type="checkbox"/> Механический термостат, Eхе <input type="checkbox"/> Компактный термостат, встраиваемый в коробку с дискретным сигналом неисправности обогрева для поддержания t от +4 до +11°C, Eхе <input checked="" type="checkbox"/> Механический термостат, Exd			
9. Кабельные/ трубные вводы, ExKB	Тип кабеля КВВГЭнг(А) 4x1,0 Тип трубы МПГ 20	Диаметр кабеля/трубы Кабель – Dн=12,5 Труба – Dн=20	Кол-во КВВГЭнг(А) 4x1,0 – 1 шт. МПГ 20 – 1 шт.	Расположение ввода Согласно приложенному опросному листу 21-1050/8-19-ATX.ОЛ-07
10. Соединительная коробка из полиэфира, ExK3 ЗП	Наличие коробки <input type="checkbox"/> С коробкой <input checked="" type="checkbox"/> Без коробки	Тип кабеля	Диаметр кабеля	Кол-во вводов
11. Монтажные элементы	<input checked="" type="checkbox"/> Адаптер трубный, стандартная длина L= 200 мм; кол-во 10 шт. (нестандартное исполнение – изготавливается длиной с шагом 50 мм)			Расположение <input type="checkbox"/> горизонтально (крепится к задней стенке) <input checked="" type="checkbox"/> вертикально (крепится к нижней стенке)
12. Прочие комплектующие и доп. опции	Цвет стандартно: Серый – RAL 7032 <input type="checkbox"/> RAL <input type="checkbox"/> Доп. изоляция (для t ниже -60°C) <input type="checkbox"/> Окно	<input type="checkbox"/> Сверление отверстий <input type="checkbox"/> KVS ввод для Osnaline® шт. <input type="checkbox"/> ПИЛТ шт. <input type="checkbox"/> Сигнализация аварийного отключения питания	<input type="checkbox"/> LED светильник, малогабаритный <input type="checkbox"/> Кнопочный пост <input type="checkbox"/> Датчик несанкционированного вскрытия <input type="checkbox"/> Замок	
13. Osnaline®	10 шт. м 2k-25-01,196-01, 34В-01, 34-I-01, 33-I-01, 35-I-01, 35-II-01, 41-I-01, 32-II-01, 2002-01 соответственно поз. трубы № ОЛ на трубку			
14. Примечания				