

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

ЗАО «Арктические технологии»

123317, г. Москва, Пресненская набережная, д. 12, Башня Федерация Восток
Тел: +7 (495) 215-16-66E-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: ExII Gb IIC T5X; климатическое исполнение: ГОСТ 15150-69-УХЛ1; -			
2. Маркировочная пластина	<input type="checkbox"/> нет <input checked="" type="checkbox"/> да Текст надписи: FIT 64-I, FIT 71A-I, FIT 68-2-II, FIT 2-1-I			
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 дифф. 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) 4 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"/> Стойка под шкафом <input type="checkbox"/> Стойка сзади шкафа <input type="checkbox"/> h стойки 1200 мм <input type="checkbox"/> Трубопровод сквозь шкаф <input type="checkbox"/> Стойку предусматривает Заказчик, поставить монтажный узел <input type="checkbox"/> На фланец Наружный диаметр трубопровода Dтр мм, толщина изоляции мм <input type="checkbox"/> Над трубопроводом Наружный диаметр фланца Dфл мм, или Ду мм, Ру атм, по стандарту <input type="checkbox"/> Кронштейн монтажный на поверхность Наружный диаметр трубопровода Dтр мм <input type="checkbox"/> На бычку <input type="checkbox"/> Горизонтально <input type="checkbox"/> Вертикально (на стену) <input type="checkbox"/> На патрубок Наружный диаметр Dб. мм, высота h мм <input type="checkbox"/> Другое Наружный диаметр Dп. мм, высота h мм			
8. Обогрев модуля	<input type="checkbox"/> Без обогрева <input checked="" type="checkbox"/> Нагреватель саморегулируемый, Eхе <input type="checkbox"/> Нагреватель самоограничивающийся, полупроводникового типа, Exd <input type="checkbox"/> Нагреватель конвекционного типа <input type="checkbox"/> Нагреватель ЭН на основе саморегулируемого кабеля Quintex, Eхе <input type="checkbox"/> Обогрев теплоносителем вода/пар <input type="checkbox"/> 60Вт/220В <input type="checkbox"/> 60Вт/220В <input type="checkbox"/> 50Вт/220В <input type="checkbox"/> 60Вт/220В <input type="checkbox"/> Теплообменник под приварку, D <input type="checkbox"/> 105Вт/220В <input type="checkbox"/> 105Вт/220В <input type="checkbox"/> 100Вт/220В <input type="checkbox"/> 105Вт/220В <input type="checkbox"/> Теплообменник с резьбовым подключением: <input checked="" type="checkbox"/> 130Вт/220В <input type="checkbox"/> 130Вт/220В <input type="checkbox"/> 150Вт/220В <input type="checkbox"/> 130Вт/220В <input type="checkbox"/> 1/2" <input type="checkbox"/> 3/4" D <input type="checkbox"/> 250Вт/220В <input type="checkbox"/> 300Вт/220В <input type="checkbox"/> 250Вт/220В <input type="checkbox"/> Электронный терморегулятор с гистерезисом $\pm 1^\circ\text{C}$, Eхе <input type="checkbox"/> Компактный термостат, встраиваемый в коробку с дискретным сигналом <input type="checkbox"/> Электронный терморегулятор с гистерезисом $\pm 1^\circ\text{C}$, Exd <input type="checkbox"/> неисправности обогрева для поддержания t от +4 до +11°C, Eхе <input type="checkbox"/> Механический термостат, 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 4 шт. (нестандартное исполнение – изготавливается длиной с шагом 50 мм)			
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®	4x2 шт. м 64-I-01, 71A-I-01, 68-2-II-01, 2-1-I-01 поз. трубки № ОЛ на трубку			
14. Примечания				