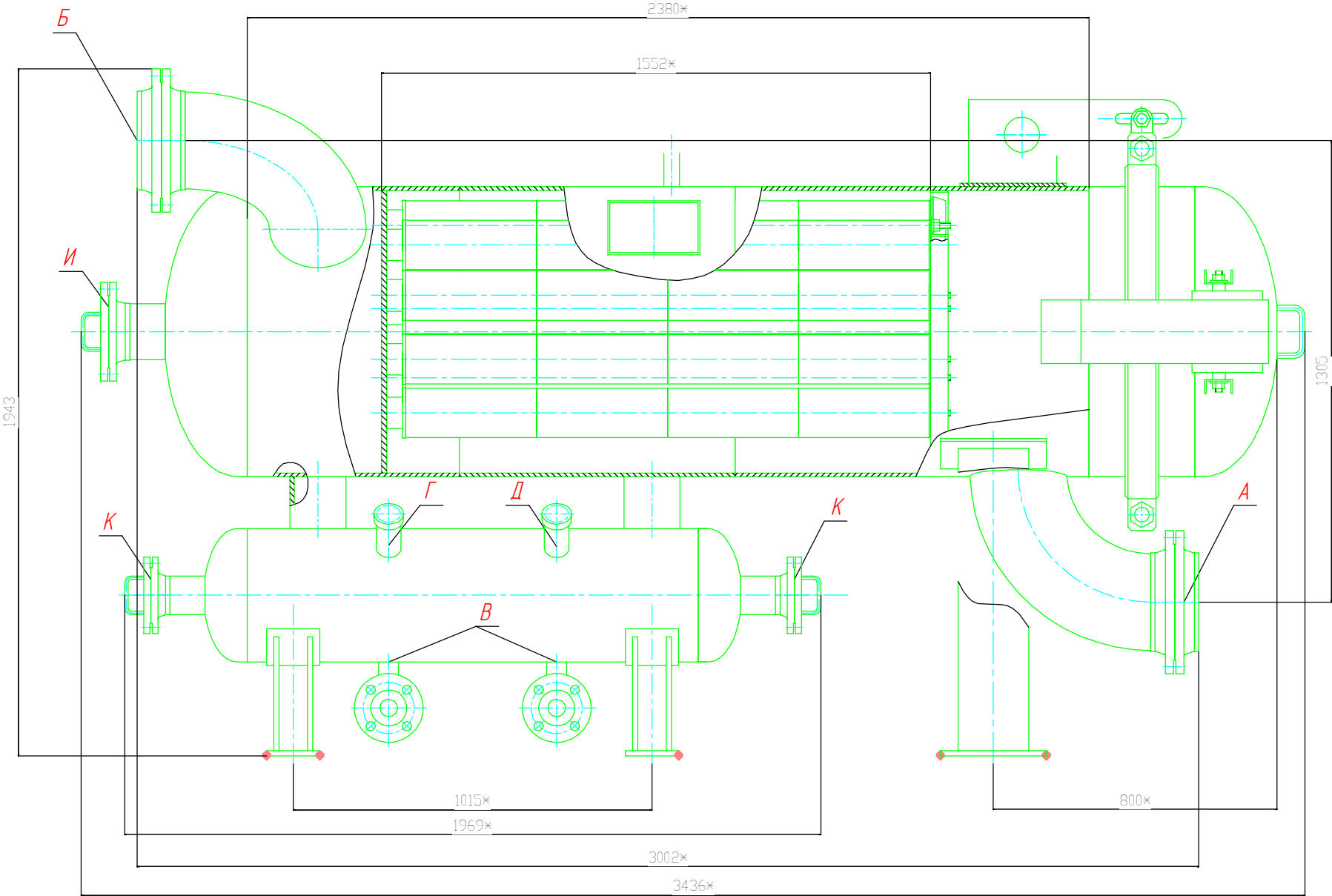
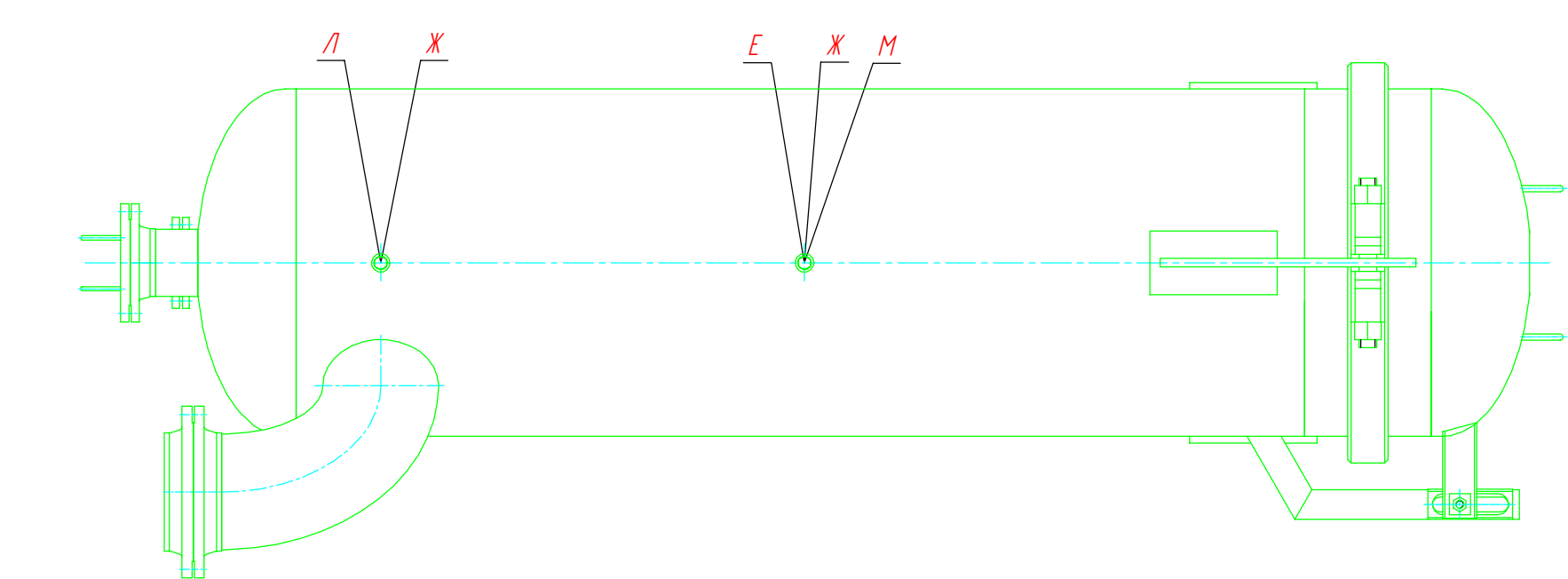


Фильтр-сепаратор  
2424.763.000.000-04



Техническая характеристика

Назначение: очистка природного газа от механических примесей и жидкости		
ОКП 36 8350		
Наименование показателей		Значения
Давление, МПа	Рабочее, не более	12
	Расчетное	16
	Пробное при гидравлическом испытании	2,0
Температура, °C	Расчетная стенки	50
	Минимально-допустимая отрицательная температура стенки, находящейся под давлением	минус 50
	Средняя наиболее холодная пятидневка района установки аппарата	минус 40
	Минимальная рабочей среды (окружающего воздуха)	минус 10
	Максимальная рабочей среды (окружающего воздуха)	плюс 50
Среда	Состав	*1)
	Характеристика	*2)
Прибавка для компенсации коррозии, мм		2
Внутренний объем (вместимость) м³, не более		15
Допустимая сейсмичность, балл		8
Район территории по скоростям напорного ветра		не регламентируется
Группа для контроля сварных соединений		1
Срок службы, лет		20
Число циклов нагружения за весь срок службы, не более		10 <sup>3</sup>
Герметичность и прочность		Гидравлическая по ГОСТ 9-88-83 и ГОСТ 5130-99
Масса кг, не более	Пустого	1550
	При гидравлическом испытании	3000
*1) Природный газ с массовой концентрацией H <sub>2</sub> S не более 20 мг/м³, содержание твердой фазы не более 3 мг/м³, допустимая массовая концентрация жидкости (водоэмульсионный раствор 50%) не более 0,015 г/м³. *2) Класс опасности 4 по ГОСТ 12.1.007-76. Категория взрывоопасной смеси – IIA по ГОСТ Р 51330.11-99, группа взрывоопасной смеси – T1 по ГОСТ Р 51330.5-99		



Обозначение	Назначение	Кол.	Проклад. условный Ду, мм	Давление условное Ру, МПа
A	Вход газа	1	250	1,6
B	Выход газа	1	250	1,6
B	Дренаж	2	50	1,6
Г	Для сигнализатора уровня	1	45	1,6
Д	Для сигнализатора уровня	1	45	1,6
Е	Для манометра (для контроля за отсрочкой давления)	1	M30x2	1,6
Ж	Для дифманометра	2	M30x2	1,6
И	Лик	1	150	1,6
К	Лик	2	100	1,6
Л	Сброс давления на ствену	1	M30x2	1,6
М	Сброс давления на ствену	1	M30x2	1,6