

Емкости для слива теплоносителя ЕТ

Назначение изделия

Емкость для слива теплоносителя предназначена для слива и дальнейшего хранения теплоносителя на время ремонта подогревателей газа с промежуточным теплоносителем типа ПТПГ, обслуживающих газораспределительные станции. Емкость может применяться в технологических установках химической, нефтехимической, нефтеперерабатывающей, нефтяной, газовой и других смежных отраслях промышленности для хранения взрывобезопасной, пожаробезопасной или 4-го класса рабочей среды в соответствии ГОСТ12.1.007- 76.

Конструктивные особенности и варианты исполнения

Емкости для слива теплоносителя горизонтальные стальные объемом от 0,5 до 30 м³ включительно, работающие без давления (под налив) и при температуре стенки не ниже минус 70°С при климатическом исполнении ХЛ1 и не ниже 55°С при исполнении У1. в комплект поставки емкости может входить датчик уровня теплоносителя поплавковый, или ультразвуковой, или радарный и др. в обозначение емкости в этом случае добавляется буква «Д». Сейсмичность района установки емкостей до 8 баллов по шкале Рихтера. По специальному заказу емкости могут быть разработаны и изготовлены в сейсмостойком исполнении для эксплуатации в районах с сейсмичностью более 8 баллов, при этом проектом привязки ГРС к объекту необходимо предусмотреть противосейсмические мероприятия по устройству фундаментов, прокладке подводящих и отводящих коммуникаций, усилению жесткости опор и т.д.

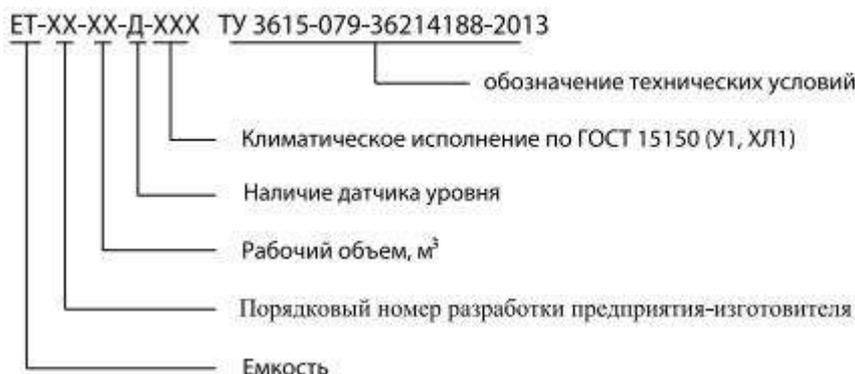
Пример записи обозначения при заказе серийно выпускаемой емкости для слива теплоносителя порядковым номером разработки 03, рабочим объемом 3,0 м³, без датчика уровня, климатического исполнения У1 в соответствии с таблицей 1:

Емкость для слива теплоносителя
ЕТ-03-3-У1 ТУ 3615-079-36214188-2013.108

Пример записи обозначения при заказе емкости для слива теплоносителя рабочим объемом 2,5 м³ с датчиком уровня, климатического исполнения ХЛ1:

Емкость для слива теплоносителя
ЕТ-ХХ-2,5-Д-ХЛ1 ТУ 3615-079-36214188-2013.

Структура обозначения емкостей для слива теплоносителя при заказе:



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46
Киргизия (996)312-96-26-47

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Таджикистан (992)427-82-92-69

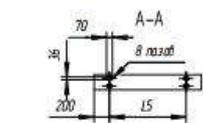
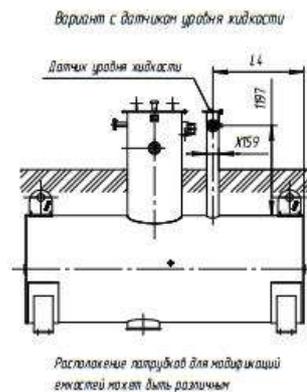
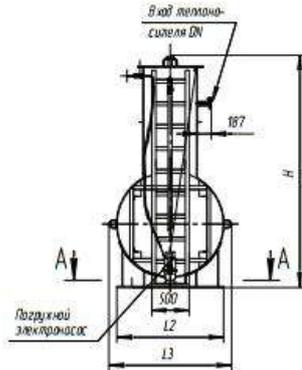
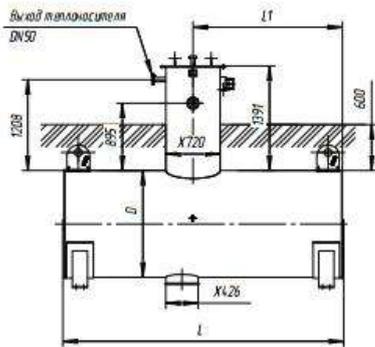
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Базовые исполнения емкостей для слива теплоносителя

Таблица 1

Тип емкости	Обозначение конструкторского документа	Объем, м ³
ЕТ-03-3,0-У1	ЕТ-03-00.00.00	3
ЕТ-03-3,0-Д-У1	ЕТ-03-00.00.00-01	
ЕТ-03-3,0-ХЛ1	ЕТ-03-00.00.00-02	
ЕТ-03-3,0-Д-ХЛ1	ЕТ-03-00.00.00-03	8
ЕТ-04-5,5-У1	ЕТ-04-00.00.00	
ЕТ-04-5,5-Д-У1	ЕТ-04-00.00.00-01	
ЕТ-04-5,5-ХЛ1	ЕТ-04-00.00.00-02	5,5
ЕТ-04-5,5-Д-ХЛ1	ЕТ-04-00.00.00-03	
ЕТ-05-8,0-У1	ЕТ-05-00.00.00	
ЕТ-05-8,0-Д-У1	ЕТ-05-00.00.00-01	22
ЕТ-05-8,0-ХЛ1	ЕТ-05-00.00.00-02	
ЕТ-05-8,0-Д-ХЛ1	ЕТ-05-00.00.00-03	
ЕТ-06-22-У1	ЕТ-06-00.00.00	22
ЕТ-06-22-Д-У1	ЕТ-06-00.00.00-01	
ЕТ-06-22-ХЛ1	ЕТ-06-00.00.00-02	
ЕТ-06-22-Д-ХЛ1	ЕТ-06-00.00.00-03	

Емкость для слива теплоносителя



Давление расчетное МПа (кгс/см²) - левый столбец,
Давление рабочее при гидравлическом испытании МПа (кгс/см²) - левый столбец,
Среда - Теплоноситель (Двухфазный),
Характеристика среды - Неагрессивная,
Мощность насоса - 0,55 кВт,
Производительность насоса - 1,8-2,34 м³/ч

Обозначение	D	L	L1	L2	L3	L4	L5	H	Объем м ³	DN, мм	Масса, кг	Химическое исполнение	Наличие датчика	Тип емкости по ТУ
ЕТ-03-00.00.00	-01	1220	2906	1052	1292	-	2187	892	3,0	50	1411	У1	-	ЕТ-03-3,0-У1
	-02												Датчик ДУЖЗ	ЕТ-03-3,0-Д-У1
	-03												-	ЕТ-03-3,0-ХЛ1
ЕТ-04-00.00.00	-01	1420	3706	1972	1412	1640	1202	1012	5,5	50	2246	У1	-	ЕТ-04-5,5-У1
	-02												Датчик ДУЖЗ	ЕТ-04-5,5-Д-У1
	-03												-	ЕТ-04-5,5-ХЛ1
ЕТ-05-00.00.00	-01	1620	4156	2062	1552	1840	1202	1125	8,0	50	2656	У1	-	ЕТ-05-8,0-У1
	-02												Датчик ДУЖЗ	ЕТ-05-8,0-Д-У1
	-03												-	ЕТ-05-8,0-ХЛ1
ЕТ-06-00.00.00	-01	2020	7058	3493	1952	2214	4755	1552	22	80	5537	У1	-	ЕТ-06-22-У1
	-02												Датчик ДУЖЗ	ЕТ-06-22-Д-У1
	-03												-	ЕТ-06-22-ХЛ1

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46
Киргизия (996)312-96-26-47

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93