

Газификатор

холодный транспортабельного типа

ТГХК

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.uralkz.nt-rt.ru | эл. почта: usk@nt-rt.ru

Газификатор холодный транспортабельного типа ТГХК



Газификаторы ТГХК-0,75-0,05/1,2 и ТГХК-1,0-0,06/1,6 мобильные предназначены для транспортирования, хранения и газификации сжиженных кислорода, азота, аргона и выдачи их потребителю в газообразном состоянии.

Используются вместо баллонов высокого давления, как значительно более удобные и экономичные устройства.

Устройство

Газификаторы представляют собой комплексный агрегат, состоящий из одного резервуара, испарителя подъема давления и испарителя для газификации сжиженного продукта. Газификаторы передвижные размещаются на открытой бетонированной площадке.

Все оборудование (кроме атмосферного испарителя), входящее в состав газификатора транспортабельного ТГХК-0,75-0,05/1,2, смонтировано на общей раме с металлическим каркасом по периметру и имеет навес, поэтому он мобилен и может быть быстро установлен на машине (прицепе) и доставлен в любую точку рабочей площадки.

Принцип работы

Принцип действия газификаторов основан на создании рабочего давления в резервуаре, заполненном сжиженным газом.

Подъем и поддержание давления в резервуаре обеспечивается испарителем подъема давления. Из резервуара жидкий продукт подается в испаритель, откуда газ под давлением до 1,2 МПа (до 12 кгс/см²) подается потребителю. Давление поддерживается автоматически регулятором давления и контролируется по показаниям манометра. Контроль количества заливаемого жидкого продукта осуществляется указателем уровня - дифманометром. Контрольно-измерительные приборы вынесены на общий щит управления газификатора.

Технические характеристики холодного транспортабельного газификатора типа ТГХК-0,75-0,05/1,2

Характеристики	ТГХК-0,75-0,05/1,2	ТГХК-1,0-0,06/1,6
Количество газа, выдаваемого потребителю за одну заправку двух резервуаров, м3 (в пересчете на 40-литровые баллоны при P=150 кгс/см ² , шт.) азот	653 (82)	
Количество газа, выдаваемого потребителю за одну заправку двух резервуаров, м3 (в пересчете на 40-литровые баллоны при P=150 кгс/см ² , шт.) аргон	792 (99)	
Количество газа, выдаваемого потребителю за одну заправку двух резервуаров, м3 (в пересчете на 40-литровые баллоны при P=150 кгс/см ² , шт.) кислород	810 (102)	
Количество заливаемого продукта, азот	570	760

Количество заливаемого продукта, аргон, кг	990	1320
Количество заливаемого продукта, кислород, кг	810	1080
Производительность, м3/час	50	55
Вместимость, м3	0,75	1
Масса порожнего газификатора, кг	850	1300
Габаритные размеры, м		
длина	1,4	2,5
ширина	2,6	1,8
высота	2,6	1,85

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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

сайт: www.uralkz.nt-rt.ru | эл. почта: usk@nt-rt.ru