

НАГРЕВАЕМЫЕ ШЛАНГИ TEAT МОДЕЛИ W

Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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
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
Киргизия (996)312-96-26-47

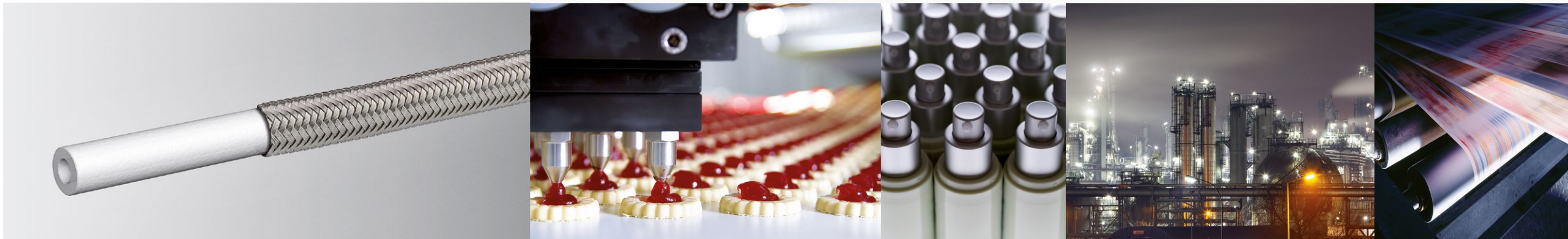
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

Единый адрес для всех регионов: tig@nt-rt.ru || www.teat.nt-rt.ru

W



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электронагреваемый шланг **модели W** имеет сердечник из гладкого ПТФЭ и наружную оплетку из высокопрочной нержавеющей стали AISI 304. Он предназначен для низких значений рабочего давления, выдерживает до **265 бар** (при Ø шланга - 5 мм и температуре до 130°C). Выпускаются следующие модификации:

T100 для рабочей температуры до 100°C.

T200 для рабочей температуры до 200°C.

T250 для рабочей температуры до 250°C.

Номинальный диаметр внутреннего шланга от **5** до **28,5 мм**.

Длина на заказ без ограничений.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Der elektrisch beheizte Schlauch vom **Typ W** hat eine Innenseele aus glattem PTFE und eine sehr robuste Umflechtung aus Edelstahl AISI 304. Er ist angezeigt für niedrige Druckbelastungen bis **265 bar** (mit Ø 5 mm und Temperaturen bis 130°C, und in den folgenden Ausführungen erhältlich:

T100 für Betriebstemperaturen bis 100°C.

T200 für Betriebstemperaturen bis 200°C.

T250 für Betriebstemperaturen bis 250°C.

Druckschlauch-Nennweite **5** bis **28,5 mm**.

Auf Anfrage beliebige Fertigungslängen.

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Транспортировка пищевых полуфабрикатов, таких как джемы, шоколад, сахарная патока. Подача клеев и жиров животного происхождения и казеиновых (диапазон температуры: 40°-50°C). Поддержание при нужной температуре продуктов, которые боятся низких зимних температур, например, сополимерные эмульсии, сахарные растворы, фармацевтические смеси, косметические смеси, вода (для предотвращения ее замерзания) и многочисленные другие продукты.

Машины и оборудование для распределения изоцианатов/полиолов. В этом случае шланги выполняются красного и синего цвета, так как текучие среды должны подаваться по одному и тому же шлангу до точки выпуска, в которой происходит необходимое смешивание для получения нужного конечного продукта.

Нанесение термоклеев. Сферы применения: упаковка, издательское дело, деревообрабатывающая промышленность, производство матрасов.

Сбор и анализ продуктов сгорания в теплоэлектростанциях и на нефтеперерабатывающих заводах.

Нанесение полиуретановой пены для упаковки.

ANWENDUNGEN

Überführung von halbfertigen Lebensmitteln wie zum Beispiel Marmelade, Schokolade, Melasse, Handling von tierischem und pflanzlichem Leim und Fett wie Glutin- und Kaseinleim (Temperaturbereich 40°-50°C). Temperierung von kälteempfindlichen Produkten während der kalten Jahreszeit, wie zum Beispiel Copolymer-Emulsionen, zuckerhaltigen Lösungen, pharmazeutischen und kosmetischen Mischungen, Wasser (Frostschutz) sowie unzähligen anderen Produkten.

In Maschinen und Ausrüstungen zur Überführung von Isocyanaten/Polyolen mit obligatorisch rot/blau markierten Leitungen, da die Medien bis zum Abgabepunkt, an dem sie miteinander zum gewünschten Endprodukt vermischt werden, immer durch denselben Schlauch geführt werden müssen.

Hotmelt-Aufbringung, zum Beispiel in der Verpackungs- und der Holzverarbeitenden Industrie, in Druckereien und bei der Matratzenproduktion.

Abgasentnahme und -analyse in Wärmekraftwerken und Raffinerien.

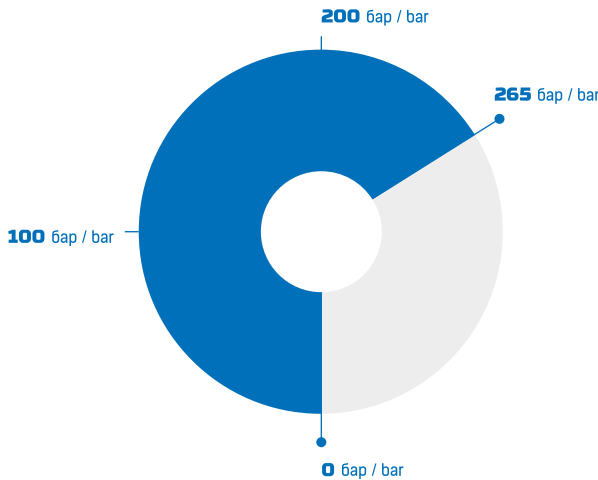
Aufbringung von Polyurethanschäum zu Verpackungszwecken.

W

СЕРТИФИКАТЫ ZERTIFIZIERUNGEN

SAE 100/R14

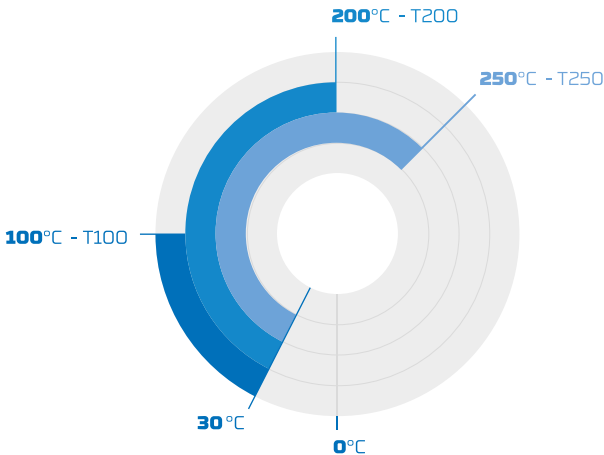
РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ BETRIEBSDRUCK



Свыше 130°C максимальное рабочее давление следует снижать на 0,5% на каждый градус (например, при 180 °C максимальное рабочее давление необходимо снизить на 25%, то есть, до 199 бар).

Максимальное рабочее давление рассчитано с коэффициентом безопасности 4 к 1 по отношению к давлению разрыва.

РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА – МОДИФИКАЦИИ BETRIEBSTEMPERATUR – AUSFÜHRUNGEN



Bei Temperaturen von mehr als 130°C muss der maximale Betriebsdruck pro Grad um 0,5% reduziert werden (z. B. bei 180°C um 25%, d. h., 199 bar).

Der maximale Betriebsdruck wird mit einem Sicherheitskoeffizienten im Verhältnis 4:1 zum Berstdruck berechnet.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ TECHNISCHE DATEN

НОМИНАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР NENNWEITE (DN, NW)		МИНИМАЛЬНАЯ ТОЛЩИНА СТЕНКИ ИЗ ПТФЭ		МИНИМАЛЬНЫЙ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР		МАКСИМАЛЬНЫЙ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР		МИНИМАЛЬНЫЙ РАДИУС ИЗГИБА		МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ	
ДЮЙМ ZOLL	ММ	KLEINSTE PTFE-WANDSTÄRKE		KLEINSTER INNENDURCHMESSER		GRÖSSTER AUSSENDURCHMESSER		KLEINSTER BIEGERADIUS		MAXIMALER BETRIEBSDRUCK	
3/16"	5	0.76	ММ	4.4	ММ	7.5	ММ	40	ММ	265	БАР/ВАР
1/4"	6.5	0.63		6		9		60		240	
5/16"	8	0.63		7.5		11		70		200	
3/8"	9.5	0.63		9.1		12		80		190	
13/32"	10.5	0.76		10		13		90		160	
1/2"	13	0.76		12		16		110		150	
5/8"	16	0.76		15		19		150		110	
3/4"	19	1		18		22.5		200		80	
7/8"	22	1		21.5		26		230		70	
1"	25	1		24		29		300		55	
1.1/8"	28.5	1		28		33		350		40	

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

Единый адрес для всех регионов: ttg@nt-rt.ru || www.teat.nt-rt.ru