

НАГРЕВАЕМЫЕ ШЛАНГИ TEAT МОДЕЛИ WD

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

WD



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электронагреваемый шланг **модели WD** имеет сердечник из гладкого ПТФЭ и двойную наружную оплетку из высокопрочной нержавеющей стали AISI 304. Он предназначен для средних значений рабочего давления и для пульсирующего давления, выдерживает до **320 бар** (при Ø внутреннего шланга в 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 **50 мм**.

Длина на заказ без ограничений

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Der Heizschlauch vom **Typ WD** hat eine Innenseele aus glattem PTFE und eine sehr robuste, doppelte Umflechtung aus Edelstahl AISI 304. Er ist angezeigt für mittlere und pulsierende Druckbelastungen bis **320 bar** (mit Druckschlauch 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 (DN, NW) **5** bis **50 mm**.

Auf Anfrage beliebige Fertigungslängen.

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Нанесение ЛКМ, нанесение изоляционных материалов разного типа (например, для защиты бассейнов, перекрытий), нанесение антиабразивных составов на судостроительных верфях.

Промышленная обработка стекла - в этих отраслях требуются шланги, выдерживающие средние и высокие рабочие давления.

Распределение термоклеев для сборки автомобильных компонентов, компонентов электробытовых приборов и электрооборудования, электрических соединений и т.д. Нанесение полиуретанов, полиэфиров, двухкомпонентных клеев, высоковязких клеящих веществ (выше 50000 cps).

ANWENDUNGEN

Aufbringung von Lacken, diversen Dämmmaterialien (z. B. für Schwimmbecken, Böden) und rutschhemmenden Materialien in Werften.

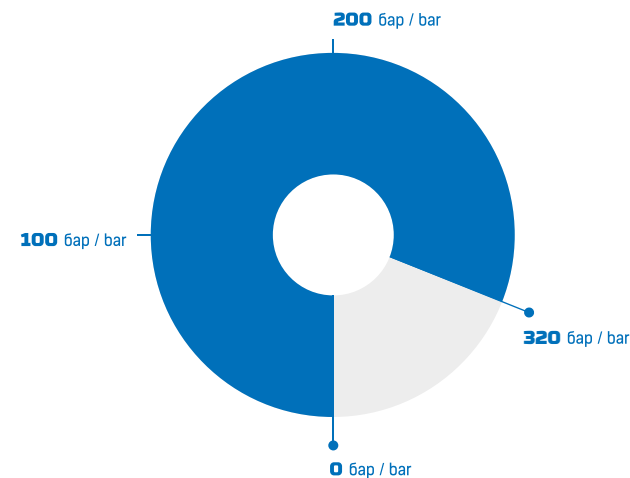
In der Glasindustrie und überall dort, wo Schlauchleitungen mit mittleren/hohen Betriebsdrücken erforderlich sind.

Aufbringung von Hotmelt zur Montage von PKW/LKW-, Haushaltgeräte- und elektrischen Komponenten, Stromsteckern, usw.

Aufbringung von Polyurethan, Polyester, Zweikomponentenklebern, Klebern mit einer Viskosität > 50,000 cps.

WD

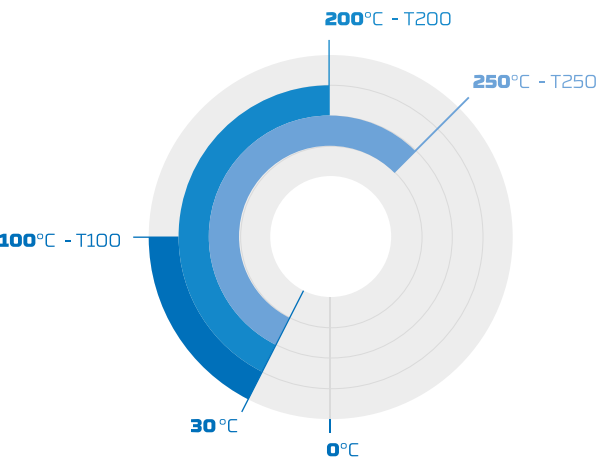
РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ BETRIEBSDRUCK



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	1 мм	4.5 мм	9 мм	25 мм	320 бар/Bar
1/4"	6.5	1	6	10.9	26	310
5/16"	8	1	7.5	12.6	35	275
3/8"	9.5	1	9.1	14.3	50	240
13/32"	10.5	1	10	15.3	60	230
1/2"	13	1	11.9	17.3	75	200
5/8"	16	1.3	15	21.2	100	155
3/4"	19	1.3	18	24.3	135	110
7/8"	22	1.3	21.5	28.5	230	105
1"	25	1.3	24	31.2	250	84
1.1/8"	28.5	1.3	28	35.5	350	40
1.1/4"	32	1.5	30.4	37.5	400	75
1.1/2"	38	1.5	36.2	44.7	800	65
2	50	1.5	48.8	57.4	1200	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