

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

Единый адрес: mzf@nt-rt.ru | <http://mfz.nt-rt.ru>

Бобышки (закладные конструкции, отборные устройства)

Производим элементы отборных устройств и закладных конструкций (бобышки). Бобышка - наиболее распространенная закладная конструкция. Применяют бобышки при установке датчиков температуры, приборов измерения давления и разряжения, уровня, качества веществ, запорной арматуры и т.д. Бобышка – деталь трубопровода, предназначенная для установки термопреобразователей в производственных системах, может поставляться как самостоятельное изделие. Бобышки являются закладными устройствами, которые устанавливаются на технологическом и инженерном оборудовании и коммуникациях (трубопроводах, воздухопроводах, газоходах и т.п.), для установки термометров, манометров, приборов измерения уровня, качества веществ, запорной арматуры, подключения импульсных трубопроводных линий при рабочем давлении до 40 МПа.

Стандарты на бобышки

- Бобышки прямые, бобышки БП1, 2, 3, 4, 5 от М12 до М39, L от 50 до 140 мм по различным нормативным документам: бобышки приварные, предназначенные для установки на них погружаемых термопреобразователей для измерения температуры, а также для отборных устройств и запорных вентилей импульсных линий, используемых в системах автоматизации технологических процессов в промышленности и применяемые в условиях УХЛ 3, ТЗ в атмосфере типа II по ГОСТ 15150-69 и изготавливаемые для нужд народного хозяйства и для поставок на экспорт.
- Бобышки с метрической резьбой от М12 до М39 по АТК 24.218-90
- Бобышки с трубной цилиндрической резьбой от G3/8 до G2 по АТК 24.218-90
- Бобышки с трубной конической резьбой от Rc 1/2" до Rc 2" по АТК 24.218-90
- Бобышка БП1-М20х1,5-100 по ТУ
- Бобышка БП1-М20х1,5-55 по ТУ
- Бобышка БП01 по ТУ

Варианты исполнения бобышек

- Бобышка прямая с конической резьбой на Ру до 20 МПа;
- Бобышка прямая на Ру до 40 МПа;
- Бобышки прямые на Ру до 0,1 МПа;
- Бобышки прямые на Ру до 0,6 МПа;
- Бобышки прямые на Ру до 6,4 МПа;
- Бобышки прямые на Ру до 20 МПа;
- Бобышки скошенные на Ру до 20 МПа;
- Бобышка для установки на трубопроводе по ЗК4-1-1-95 и ЗК4-1-2-95.

Производство бобышек

Бобышки могут изготавливаться из трубы ГОСТ 28х5 ГОСТ 8734-75 или 10 ГОСТ 8733-87. Бобышки изготавливаются из стали, соответствующей стали, из которой изготовлена труба. Наиболее часто для изготовления бобышек используются стали 20, 09Г2С, 12Х18Н10Т, а также возможно производство бобышек из сталей 10Г2, 13ХФА, 15Х5М, 14Х17Н2, 20ХН3А, 25Х2М1Ф, 12Х18Н10Т, 08Х18Н10Т (8Х18Н10Т), 10Х17Н13М2Т, 06ХН28МДТ (6ХН28МДТ).