

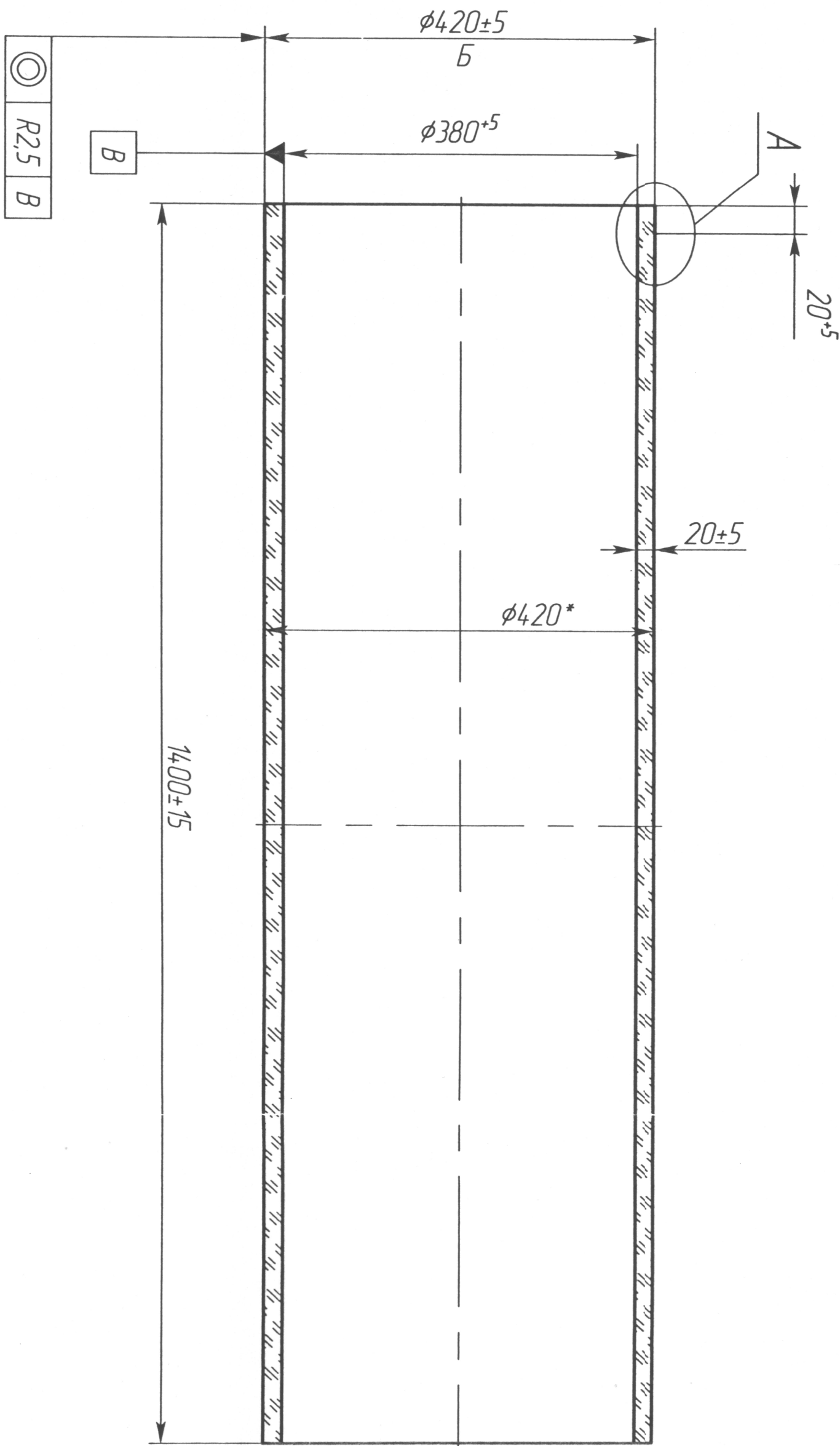
500.061.13.02Ф

Техническая характеристика

1. Труба разработана по ТЗ № 20-09/04 от 21.05.2004 и предназначена для использования в качестве изолирующей перегородки плавильной камеры вакуумной индукционной печи.
2. Температура центральной части трубы наибольшая, °С 1500

Технические требования

1. * Размер для справок.
2. ** Размер обеспечить инструментом.
3. Огнупленные кромки на внутренней поверхности трубы не допускаются.
4. Допуск плоскостности торцевых поверхностей трубы 0,5 мм.
5. Допуск перпендикулярности каждой торцевой поверхности трубы относительно оси ее внутренней поверхности 1,5 мм. Допуск перпендикулярности обеспечить технологически.
6. На кромках трубы допускаются сколы величиной до 5 мм, не выходящие при этом за пределы поля допуска на толщину трубы.
7. Допускается механическая обработка концов трубы по размеру Б, смот местный вид А.
8. Готовую трубу испытать на прочность сдвигиванием вдоль оси чер торцы усилием 2000 кГ в течение 5 мин. Сколы и трещины не допускаются.
- Сдвигивание торцев осуществляют через резиную прокладку толщиной менее 10 мм.
9. Готовую трубу испытать на герметичность созданием в ее внутренней полости вакуума с предельным остаточным давлением 1×10^{-3} мм рт.ст. Допускается повышение давления при отключении от вакуумного насоса $2,7 \times 10^{-2}$ мм рт.ст. в течение 7 минут.
10. Маркировать краской на фанерной бирке:
- торцевой знак или наименование предприятия-изготовителя;
 - обозначение чертежа (Ф20.13.190.005);
 - заводской номер (№ ...);
 - месяц и год изготовления.
- Бирку прикрепить к наружной поверхности трубы продольной или поперечной.
11. Остальные технические требования по ТУ 25-11.1653-85.



Согласовано:
Нач.цеха 117

Вологин;

главный механик завода

Козлов

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам.инв.№	Инв.№ дубл.	Подп. и дата

Ф20.13.190.005			
З. Зам.	Ф20.13.190.005	Лист	Масса
Изм. Лист № докум.	Подп. Дата	И	
Разработ. Акимов	3.10.11	Лист	
Проб.		Лист	
Техн. эк.		Лист	
Нач. эк.		Лист	
Н. контр. водоводов	Вологин 03.11	Лист	
Исполнитель	03.11	Лист	