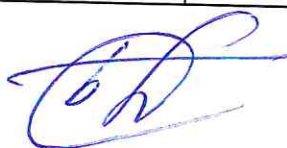


Спецификация экранных труб котла и элементов крепления экранов ПТВМ-30 № 3
котельная АО "НПО автоматики"

| № | Наименование | № чертежа | Ед. изм | Кол-во | Вес ед., кг. | Вес общ., кг. |
|----------|--------------------------------------------------------|----------------|---------|--------|--------------|---------------|
| 1 | Стенка боковая Б-1 | 20.160.10.00М4 | | | | |
| 1.1 | Труба 60*4 | | шт. | 42 | | 1928,28 |
| 1.2 | Амбразура | | шт. | 3 | 8 | 24 |
| 1.3 | Планка | | шт. | 103 | 0,015 | 1,545 |
| 1.4 | Гребенка дистанционирующая | 01 СТП 17-71 | шт | 1 | 3,00 | 3 |
| 1.5 | Гребенка дистанционирующая | 20 СТП 17-71 | шт | 3 | 22,70 | 68,1 |
| 1.6 | Гребенка дистанционирующая | 02 СТП 18-71 | шт | 1 | 0,60 | 0,6 |
| 1.7 | Гребенка дистанционирующая | 03 СТП 18-71 | шт | 1 | 0,73 | 0,73 |
| 1.8 | Гребенка дистанционирующая | 04 СТП 18-71 | шт | 1 | 0,68 | 0,68 |
| 1.9 | Гребенка дистанционирующая | 05 СТП 18-71 | шт | 1 | 0,77 | 0,77 |
| 1.10 | Гребенка дистанционирующая | 20 СТП 18-71 | шт | 1 | 5,51 | 5,51 |
| 1.11 | Лист Б-ПН-10 Гост 19903-74 Ст3пс3 ГОСТ 14637-89 | | шт. | 6 | 0,047 | 0,282 |
| 1.12 | Пруток Ф8 L=40 ст.3кп ГОСТ 2590 | | шт | 12 | 0,016 | 0,192 |
| 2 | Стенка боковая Б-2 | 20.160.20.00М4 | | | | |
| 2.1 | Труба 60*4 | | шт. | 42 | | 1928,28 |
| 2.2 | Амбразура | | шт. | 3 | 8 | 24 |
| 2.3 | Планка | | шт. | 103 | 0,015 | 1,545 |
| 2.4 | Гребенка дистанционирующая | 01 СТП 17-71 | шт | 1 | 3,00 | 3 |
| 2.5 | Гребенка дистанционирующая | 20 СТП 17-71 | шт | 3 | 22,70 | 68,1 |
| 2.6 | Гребенка дистанционирующая | 02 СТП 18-71 | шт | 1 | 0,60 | 0,6 |
| 2.7 | Гребенка дистанционирующая | 03 СТП 18-71 | шт | 1 | 0,73 | 0,73 |
| 2.8 | Гребенка дистанционирующая | 04 СТП 18-71 | шт | 1 | 0,68 | 0,68 |
| 2.9 | Гребенка дистанционирующая | 05 СТП 18-71 | шт | 1 | 0,77 | 0,77 |
| 2.10 | Гребенка дистанционирующая | 20 СТП 18-71 | шт | 1 | 5,51 | 5,51 |
| 2.11 | Лист Б-ПН-10 Гост 19903-74 Ст3пс3 ГОСТ 14637-89 | | шт. | 6 | 0,047 | 0,282 |
| 2.12 | Пруток Ф8 L=40 ст.3кп ГОСТ 2590 | | шт | 12 | 0,016 | 0,192 |
| 3 | Блок Б-3 | 20.160.40.00М4 | | | | |
| 3.1 | Труба 60*4 | | шт. | 35 | | 530,62 |
| 3.2 | Гребенка дистанционирующая | 19 СТП 17-71 | шт | 1 | 21,70 | 21,7 |
| 3.3 | Планка | | шт. | 20 | 0,015 | 0,3 |
| 3.4 | Швеллер 12-В-ГОСТ 8240-89 Ст3пс3св ГОСТ 535-88, L-2277 | | шт. | 1 | 21,7 | 21,7 |
| 5 | Блок Б-4 | 20.160.30.00М4 | | | | |
| 5.1 | Труба 60*4 | | шт. | 35 | | 530,82 |
| 5.2 | Гребенка дистанционирующая | 19 СТП 17-71 | шт | 1 | 21,70 | 21,7 |
| 5.3 | Планка | | шт. | 20 | 0,015 | 0,3 |
| 5.4 | Швеллер 12-В-ГОСТ 8240-89 Ст3пс3св ГОСТ 535-88, L-2277 | | шт. | 1 | 21,7 | 21,7 |
| 6 | Стенка задняя З-1 | 20.160.50.00М4 | | | | |
| 6.1 | Труба 60*4 | | шт. | 32 | | 1631,14 |
| 6.2 | Планка | | шт. | 60 | 0,015 | 0,9 |

| | | | | | | |
|------------|--------------------------------------------------------|----------------|-----|-----|--------|---------|
| 6.3 | Гребенка дистанционирующая | 09 СТП 18-71 | шт. | 1 | 4,34 | 4,34 |
| 6.4 | Гребенка дистанционирующая | 15 СТП 17-71 | шт. | 3 | 19,90 | 59,7 |
| 7 | Стенка задняя 3-2 | 20.160.60.00M4 | | | | |
| 7.1 | Труба 60*4 | | шт. | 32 | | 1631,14 |
| 7.2 | Планка | | шт. | 60 | 0,015 | 0,9 |
| 7.3 | Гребенка дистанционирующая | 09 СТП 18-71 | шт. | 1 | 4,34 | 4,34 |
| 7.4 | Гребенка дистанционирующая | 15 СТП 17-71 | шт. | 3 | 19,90 | 59,7 |
| 8 | Стенка фронтная Ф-2 | 20.160.70.00M4 | | | | |
| 8.1 | Труба 60*4 | | шт. | 32 | | 2170,28 |
| 8.2 | Планка | | шт. | 99 | 0,015 | 1,485 |
| 8.3 | Гребенка дистанционирующая | 09 СТП 18-71 | шт. | 2 | 4,34 | 8,68 |
| 8.4 | Гребенка дистанционирующая | 15 СТП 17-71 | шт. | 3 | 19,9 | 59,7 |
| 9 | Стенка фронтная Ф-1 | 20.160.80.00M4 | | | | |
| 9.1 | Труба 60*4 | | шт. | 34 | | 2155,92 |
| 9.2 | Планка | | шт. | 99 | 0,015 | 1,485 |
| 9.3 | Гребенка дистанционирующая | 09 СТП 18-71 | шт. | 2 | 4,34 | 8,68 |
| 9.4 | Гребенка дистанционирующая | 15 СТП 17-71 | шт. | 3 | 19,9 | 59,7 |
| 9.5 | Уголок 63х63х5-В-ГОСТ8509-86 Ст3пс3 ГОСТ 535-88, L-130 | | шт. | 4 | 0,62 | 2,48 |
| 9.6 | Амбразура | | шт. | 1 | 11,3 | 11,3 |
| 10. | Стенка Б-5, Б-6 | 20.160.90.00M4 | | | | |
| 10.1 | Труба 60*4 | | шт. | 66 | | 2681,94 |
| 10.2 | Планка | | шт. | 122 | 0,015 | 1,83 |
| 10.3 | Амбразура | | шт. | 2 | 10 | 20 |
| 10.4 | Гребенка дистанционирующая | 15 СТП 17-71 | шт. | 4 | 19,9 | 79,6 |
| 10.5 | Гребенка дистанционирующая | 17 СТП 17-71 | шт. | 2 | 20,5 | 41 |
| 11 | Конвективная Секция левая | | шт. | 16 | 471,03 | 7536,48 |
| 12 | Конвективная Секция правая | | шт. | 16 | 471,03 | 7536,48 |
| 13 | Коллектор левого экрана | | | | 227 | 227 |

Начальник цеха 809



С.А. Бакшандаева